919218к
33с5(С18)
М34
1890г"
8й
Инв.

Материалы
для изучения эконо-
мического быта
государственных
крестьян инородцев
Западной Сибири.
Вып. VII.

А·И 1144
К.I
ст. V
П. 7
1.
По Сист. Кат. № 11. Сибирь.
М 341
П-90
П05
33С5(С18)
М 34

МАТЕРІАЛЫ

ДЛЯ ИЗУЧЕНІЯ ЭКОНОМИЧЕСКАГО БЫТА

ГОСУДАРСТВЕННЫХЪ КРЕСТЬЯНЪ И ИНОРОДЦЕВЪ

ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.

Ф 919218К

Выпускъ VII.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

1890.

А

3305(57.1)

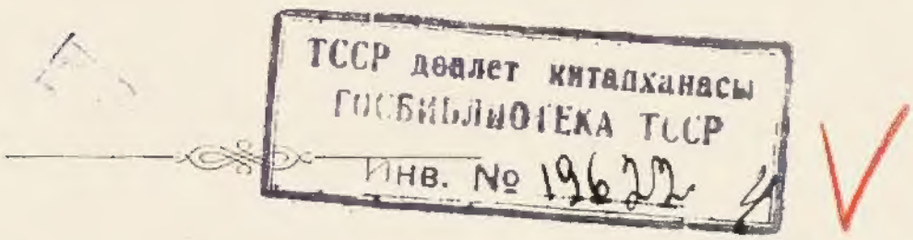
МАТЕРІАЛЫ

ДЛЯ ИЗУЧЕНІЯ ЭКОНОМИЧЕСКАГО БЫТА

ГОСУДАРСТВЕННЫХЪ КРЕСТЬЯНЪ И ИНОРОДЦЕВЪ

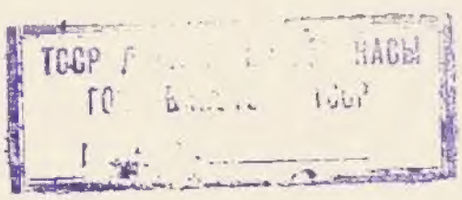
ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.

Выпускъ VII.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
ТИПОГРАФІЯ В. БЕЗОБРАЗОВА И КОМП.
(Вас. Остр., 8 л., № 45).

1890.



Печатано по распоряженію Министерства Государственныхъ Имуществъ.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

стр.

Топографія мѣстности, орошеніе и климатъ 1
Населеніе 9
Распредѣленіе Тарскаго округа на районы. 20
Количество земель въ Тарскомъ округѣ 32
Хлѣбопашество 43
Системы сельскаго хозяйства и обработка пашни 65
Учетъ земледѣльческихъ работъ 85
Промыслы и посторонніе заработки 95
Бюджетъ средней крестьянской семьи 125

ПРИЛОЖЕНІЕ:

Таблицы 138

ЭКОНОМИЧЕСКІЙ БЫТЪ ГОСУДАРСТВЕННЫХЪ КРЕСТЬЯНЪ

ТАРСКАГО ОКРУГА ТОБОЛЬСКОЙ ГУБЕРНІИ.

ИЗСЛѢДОВАНІЕ П. И. СОКОЛОВА.

I. Топографія мѣстности, орошеніе и климатъ.

Тарскій округъ лежитъ въ юго-восточной части Тобольской губерніи. Съ сѣвера онъ граничитъ съ Сургутскимъ округомъ и частью Тобольскаго, съ запада и юго-запада исключительно Тобольскимъ, съ юга Тюкалинскимъ, съ юго-востока Каинскимъ округомъ, Томской губерніи, и съ сѣверо-востока Томскимъ округомъ. По географическому положенію Тарскій округъ находится между 59° 40′ и 55° 50′ сѣверной широты и между 40° и 46° восточной долготы отъ Пулкова. Самый городъ Тара находится въ восточной части округа и лежитъ подъ 56° 54′ с. ш. и 44° в. д. отъ Пулкова, на высотѣ 440 футовъ надъ уровнемъ моря. Что касается до площади, которую занимаетъ описываемый нами округъ, то по этому предмету имѣется нѣсколько данныхъ, добытыхъ въ разное время.

Въ первый разъ площадь всей Тобольской губерніи, а также каждаго изъ ея округовъ въ отдѣльности, была вычислена по топографической съемкѣ въ 1847 году. По этой съемкѣ площадь Тарскаго округа измѣрена въ 82.929 кв. в. Въ 1856 году астрономъ Швейцеръ на основаніи генеральной карты Западной Си-

бирн, изданной въ 1848 году Военно-Топографическимъ Депо, сдѣлалъ приблизительное измѣреніе площади для всей губерніи.

По его измѣренію Тарскій округъ занимаетъ 70.462 кв. в. Въ 1868 году, при образованіи Акмолинской и Семипалатинской областей, южныя границы Тобольской губерніи измѣнились, почему по порученію Центральнаго Статистическаго Комитета было сдѣлано новое исчисленіе пространства, при чемъ для Тарскаго округа площадь осталась таже, а именно 70.462 кв. в. или $1.456_{,3}$ кв. м. Это пространство представляетъ большею частью ровную поверхность съ незначительными подъемами и увалами, въ которыхъ отсутствуетъ характеръ гористыхъ мѣстностей.

О рельефѣ и свойствахъ почвы будетъ упомянуто далѣе при описаніи районовъ, на которые раздѣленъ округъ въ настоящемъ изслѣдованіи, а теперь мы займемся описаніемъ рѣкъ и озеръ, которыя протекаютъ и расположены въ площади Тарскаго округа. Всѣ рѣки, протекающія здѣсь, принадлежатъ къ системѣ р. Оби. Главная рѣка Иртышъ течетъ по серединѣ округа. Она, какъ извѣстно, вытекаетъ изъ предѣловъ Китайской Имперіи и впадаетъ въ р. Обь около с. Самаровскаго. Длина теченія Иртыша по Тарскому округу равняется 463 верстамъ, ширина на этомъ протяженіи равняется отъ 120 до 200 саж., глубина доходитъ до 8 аршинъ. На всемъ теченіи Иртышъ не имѣетъ ни бродовъ, ни мелей, которые могли бы препятствовать судоходству. Скорость теченія въ іюлѣ и августѣ у города Тары равняется 2 верстамъ въ часъ. Здѣсь скорость его теченія вдвое болѣе, чѣмъ у Тобольска, гдѣ онъ протекаетъ 1 версту въ часъ. Русло Иртыша извилисто, иногда отступаетъ на нѣсколько верстъ отъ главнаго русла и образуетъ новое, на оставленномъ же по спадѣ воды образуются протоки, озерки и болота. Дно рѣки песчаное, мѣстами иловатое. Лѣвый берегъ вообще плоскій и возвышается надъ правымъ только ниже города Тары; правый же вообще значительно выше лѣваго, мѣстами обрывистъ и достигаетъ иногда 200 ф. высоты. Онъ состоитъ изъ горизонтальныхъ пластовъ глинъ и песковъ, содержащихъ въ себѣ раковины прѣсноводныхъ бассейновъ верхней третичной формаціи въ значительномъ коли-

чествѣ. Мѣстами въ наносныхъ берегахъ попадаются кости мамонтовъ. Берега нижняго теченія покрыты плесенью и не тверды подъ ногами, хотя на взглядъ кажутся крѣпкими; плѣсень эта и тина состоятъ изъ длинныхъ волоконъ, признаваемыхъ за остатки волокнистыхъ травъ. Иртышъ на столько значительная рѣка, въ которую впадаютъ хотя болѣе мелкія рѣки, но имѣющія тоже свое значеніе для судоходства, что весь иртышскій бассейнъ можетъ составить цѣлую рѣчную систему. Изъ притоковъ Иртыша справа наиболѣе значительны въ Тарскомъ округѣ: Тара, Туй, Уй и Шишъ. Всѣ эти притоки получаютъ начало въ *Васюганской тундрѣ*, о которой мы скажемъ нѣсколько словъ. Сѣверная часть Тарскаго округа, южная часть Сургутскаго и сѣверо-восточная Тобольскаго округа представляютъ не вполнѣ изслѣдованную возвышенность, которая поднимается выше нагорнаго берега р. Иртыша и составляетъ водораздѣлъ между притоками Оби и Иртыша.

Непрерывный лѣсъ или урманъ наполняетъ собою все пространство между системами этихъ двухъ рѣкъ; остается свободною полоса внутри урмана шириною мѣстами около 50 верстъ, которая тянется отъ верховья р. Тартаса, притока р. Оми въ Каинскомъ округѣ, Томской г., до вершинъ рѣки Демьяна въ Тарскомъ округѣ — на протяженіи до 600 верстъ. Это и есть тундра, извѣстная русскимъ подъ именемъ Васюганской, а у татаръ подъ именемъ *Улу-сазъ*. Самая малая ширина ея доходитъ до 25 верстъ, но тѣмъ не менѣе противоположный лѣсъ всегда бываетъ виденъ; отсюда слѣдуетъ, что плоскость тундры совершенно горизонтальна. Такимъ образомъ это междурѣчье представляется усѣченной возвышенностью, скаты которой покрыты лѣсомъ, обнимающимъ тундру со всѣхъ сторонъ. Сама по себѣ тундра состоитъ вся изъ растительныхъ остатковъ, покрыта высокими кочками, состоящими изъ сухаго бурьяна и изъ засохшихъ стволовъ такихъ растеній, которыя не встрѣчаются на тундрѣ въ свѣжемъ состояніи. Кочки эти, поросшія березовой сланкой или кокшарой (Betula nana), клюквой, брусникой и голубицей, имѣютъ видъ небольшихъ сѣнныхъ копенъ или стожковъ и иногда

содержатъ кости и рога исчезнувшихъ животныхъ и остатки древесныхъ кусковъ. Почва здѣсь хотя и колеблется подъ ногой, но не представляетъ сырости и только послѣ продолжительнаго давленія изъ нея просачивается вода. Въ самой серединѣ тундры встрѣчается рядъ родниковъ и озеринъ, поросшихъ тоже небольшими кочками; оступившійся и попавшій не на кочку сильно втягивается въ глубь самой тундры. По ней могутъ еще ходить люди, медвѣди и олени, но лось уже не можетъ держаться и проваливается. Среди этой зыбкой равнины встрѣчаются оазисы сыпучаго песку, иногда верстъ 5 въ длину, исключительно покрытые высокимъ сосновымъ лѣсомъ. Главная тундра развѣтвляется параллельно системамъ рѣкъ на частныя, такъ что каждыя двѣ рѣки у береговъ поросли болѣе или менѣе широкимъ лѣсомъ, далѣе же отъ береговъ идетъ болото, соединяющееся съ главною тундрою. Эти вѣтви главной тундры носятъ вообще названіе *культыкъ-сазъ* и каждая изъ нихъ имѣетъ еще частное собственное названіе по рѣкѣ, которая изъ нея выходитъ. Родники, находящіеся въ тундрахъ, даютъ начало рѣкамъ въ видѣ незначительныхъ ручейковъ. Во время дождей вся тундра покрывается водой и представляетъ одно сплошное море; но часа черезъ четыре она принимаетъ опять свой первоначальный видъ, заглаживая всѣ проложенныя по ней тропинки. Въ такое половодіе можно перебираться на легкихъ лодкахъ съ верховьевъ притоковъ р. Оби на притоки Иртыша и обратно.

Край этотъ посѣщается лишь охотниками, да по берегамъ рѣкъ Туя, Уя, Шиша и другихъ разбросаны на большомъ разстояніи другъ отъ друга, иногда верстъ на 100, инородческія селенія остяковъ и татаръ.

Главнѣйшій притокъ Иртыша по правую сторону составляетъ р. Тара, которая выходитъ изъ Каинскаго округа и протекаетъ по Тарскому округу 119 верстъ, при ширинѣ 25 — 50 саж. Изъ изслѣдованныхъ притоковъ р. Тары извѣстны: Бергаманъ, Тунуска, Сюткесъ, Шайтанка и Кайласка; прочіе неизслѣдованы. Изъ другихъ притоковъ Иртыша наиболѣе извѣстенъ Туй, который способенъ поднимать барки небольшаго размѣра. Эта рѣка,

излучившись въ одномъ мѣстѣ верстъ на 60, возвращается опять къ прежнему мѣсту, причемъ перешеекъ составляетъ только 10 саж.; верховье его такъ близко подходитъ къ р. Васюгану, лѣвому притоку р. Оби въ Томской губерніи, что барки при весеннемъ розливѣ водъ, затопляющихъ собою всю Васюганскую тундру, могутъ переплывать волокъ, раздѣляющій собою обѣ эти рѣки, и безпрепятственно переходить изъ одной въ другую. Была даже подана мысль прорыть здѣсь тундру искусственнымъ каналомъ, который могъ бы сократить путь изъ Тобольска въ Томскъ, но по пустынности и непроизводительности края предпріятіе это не состоялось. Изъ прочихъ притоковъ Иртыша не безъизвѣстенъ также Уй, который играетъ важную роль въ жизни охотниковъ. На его берегахъ расположены самыя сѣверныя селенія Тарскаго округа, жители которыхъ занимаются преимущественно охотой и звѣриной ловлей. Едва наступаетъ весна, какъ охотники-промышленники отправляются уже на охоту и обыкновенно плывутъ по р. Ую въ своихъ легкихъ лодочкахъ или ботахъ вверхъ по теченію, пока возможно, а затѣмъ уже идутъ сухимъ путемъ въ глубь урмана. Тоже самое дѣлается и осенью до заморозковъ. Берега Уя пустынны и покрыты кустами черемухи и смородины, за которыми идетъ съ нѣкоторыми промежутками сплошной лѣсъ. Въ этомъ лѣсу въ изобиліи водятся медвѣди, особенно въ верховьяхъ этой рѣки и вечеромъ при закатѣ можно нерѣдко увидать цѣлое медвѣжье семейство пьющее воду и прохлаждающееся на пустынномъ берегу. Изъ притоковъ Иртыша съ лѣвой стороны наибольшее пространство занимаетъ р. Ишимъ, длина теченія котораго по Тарскому округу равняется 200 вер., ширина же доходитъ до 60 саж. Судоходенъ онъ только въ полую воду. Дно русла песчано-иловатое. Ишимъ течетъ въ обрывистыхъ берегахъ, сопровождаясь незначительной высоты увалами, состоящими изъ отвердѣлой глины, известняка и песку; правый его берегъ возвышеннѣе лѣваго. Въ Тарскомъ округѣ р. Ишимъ сопровождается обширными лугами и лѣсами и имѣетъ широкіе разливы, выходя изъ береговъ верстъ на 5. При впаденіи Ишима въ Иртышъ находится одно изъ самыхъ рыболовныхъ мѣстъ во

всемъ округѣ. Изъ притоковъ Ишима въ Тарскомъ округѣ извѣстны: слѣва Икъ, справа — Тенисъ и Тава.

Кромѣ Ишима, въ Иртышъ съ лѣвой стороны впадаетъ р. Ошa, которая получаетъ начало изъ оз. Тениса въ Тюкалинскомъ округѣ. Она до границъ Тарскаго округа течетъ къ востоку, затѣмъ поворачиваетъ къ сѣверо-востоку, ниже с. Орлова круто уклоняется къ сѣверо-западу и въ этомъ направленіи впадаетъ въ Иртышъ при дер. Усть-Ошинской. Длина ея теченія 175 вер., ширина 10 — 15 саж., дно иловатое и песчаное Изъ притоковъ Оши замѣчателенъ по величинѣ Аевъ, впадающій въ Ошу слѣва и имѣющій теченія до 150 верстъ; вдоль его пролегаетъ почтовый трактъ изъ г. Тары въ Тобольскъ.

Кромѣ рѣкъ, которыя нами только что описаны, къ числу источниковъ орошенія принадлежатъ озера.

Въ Тарскомъ округѣ много озеръ находится среди урмана и потому они мало извѣстны. Болѣе другихъ значительны по лѣвую сторону Иртыша: Рахтово съ двумя островами, имѣющее 26 верстъ въ окружности; Улугуль въ 16 верстъ; Артевъ — два озера въ 24 верстъ; Итевъ съ островомъ — въ 14 вер. и Могильное въ 8 верстъ. На границѣ Тарскаго округа съ Тобольскимъ лежитъ большое озеро *Уватское*, занимающее площадь въ 145 верстъ съ среднею глубиною до 4 аршинъ; оно окружено болотами и во время разливовъ дѣлается неприступнымъ. Остальныя озера, какъ уже сказано, мало извѣстны.

Изъ этого краткаго обзора видно, что Тарскій округъ изобилуетъ орошеніемъ. Въ тѣхъ частяхъ округа, гдѣ сосредоточиваются рѣки и озера, встрѣчается изобиліе луговъ и лѣсовъ, а именно въ сѣверной и сѣверо-западной частяхъ; такимъ образомъ очевидно, что растительность округа находится въ прямой зависимости отъ распредѣленія источниковъ орошенія.

Точныхъ *климатическихъ* данныхъ для Тарскаго округа мы не можемъ дать, ибо имѣется весьма мало наблюденій по этому предмету. Метеорологическая станція установлена въ г. Тарѣ только въ 1887 г. и новыхъ наблюденій почти совсѣмъ нѣтъ. Болѣе подробныя и тщательныя наблюденія производились раньше,

а именно съ 1832 г. по 1841 г. Несмотря на значительный промежутокъ времени, прошедшій съ тѣхъ поръ по настоящее время, многія изъ этихъ данныхъ представляютъ значеніе и не утратили достовѣрности и по настоящее время.

Нѣкоторыя данныя мы приведемъ изъ современныхъ наблюденій, а нѣкоторыя изъ прежнихъ. Годовая температура Тары и ея окрестностей равняется $+0,2^0$ по Р. Мы уже сказали, что г. Тара лежитъ подъ 56^0 54′ с. ш. и 44^0 в. д.

Пункты, лежащіе приблизительно въ параллели Тары имѣютъ слѣдующія годовыя температуры:

			ср. абс. выс.	ср. темпер.
Аянъ . . .	$56^0 27'$ с. ш.	$156^0 6'$ в. д.	0	$-2,9^0$
Томскъ . . .	$56^0 30'$ » »	$102^0 50'$ » »	300	$-0,4^0$
Улеаборгъ . .	$56^0 3'$ » »	$43^0 10'$ » »	—	$+0,5$
Екатеринбургъ.	$56^0 48'$ » »	$78^0 15'$ » »	850	$+0,6$
Владиміръ . .	$56^0 7'$ » »	$58^0 5'$ » »	550	$+2,6$
Нижній-Новгор.	$56^0 19'$ » »	$61^0 40'$ » »	490	$+3,0$
Козьмодемьянскъ	$56^0 21'$ » »	$64^0 14'$ » »	—	$+3,0$
Волоколамскъ .	$56^0 5'$ » »	$53^0 35'$ » »	—	$+3,6$
Рига. . . .	$56^0 57'$ » »	$41^0 46'$ » »	114	$+4,5^0$
Митава . . .	$56^0 39'$ » »	$41^0 23'$ » »	13	$+4,8$

Отсюда видно, что климатъ Тары и ея окрестностей относительно пунктовъ лежащихъ на одинаковой широтѣ къ востоку, т. е. въ самой Сибири, умѣреннѣе, между тѣмъ какъ относительно Европейской Россіи значительно суровѣе.

Средняя температура по временамъ года въ прежнее время распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

Зима	$-15,_9^0$
Весна	$+0,_1^0$
Лѣто	$+16,_5^0$
Осень.	$+0,_0^0$

Слѣдующія числа даютъ понятіе о томъ, въ какое время года среднимъ числомъ ежегодно весною температура поднимается выше

0°, а осенью опускается ниже 0°.

Весною		Осенью	
первый	послѣдній	первый	послѣдній
+0	—0	—0	+0
9 марта.	23 мая.	21 сентября.	24 ноября.

Если принять эти моменты за начало и конецъ разныхъ временъ года, то окажется между временами года слѣдующее отношеніе:

Весна.	Лѣто.	Осень.	Зима.
76	120	65	104 дней.

На долю лѣтняго времени приходится $32,_9{}^0/_0$ годоваго времени.

Число дней имѣющихъ годовую температуру болѣе и менѣе 0°:

болѣе 0°	менѣе 0°	разность
194 дня	171	+23

Слѣдующія данныя показываютъ maximum паденія ртути ниже 0° и поднятія выше 0° въ тѣни:

наибольшіе		
морозы	жары	разность
$-42,_0{}^0$	$+31,_4{}^0$	$73,_4$

Самые ранніе 20-ти градусные морозы наступаютъ въ послѣднихъ числахъ октября, самые поздніе бываютъ въ послѣднихъ числахъ марта. Жары наступаютъ въ іюнѣ и кончаются въ концѣ августа. Что касается до вскрытія и замерзанія Иртыша, то это происходитъ въ одни и тѣ же мѣсяцы, но въ разныя числа:

въ 1886 г. вскрытіе было 30 апрѣля, замерзаніе 7 октября.
» 1887 » » 22 » » 24 »

Въ рѣдкій годъ вскрытіе Иртыша не сопровождается наводненіемъ и не причиняетъ убытки жителямъ города и тѣхъ селеній, которыя стоятъ на его берегахъ. Если не затопляются дома, то затопляются пашни, слѣдствіемъ чего бываютъ неурожаи. Въ 1887 году наводненіемъ Иртыша затопило въ Тарскомъ округѣ 930 десятинъ на сумму 30.174 р. Конечно, за точность послѣдней цифры ручаться нельзя, такъ какъ сумма стоимости убытковъ показывается по заявленіямъ самихъ потерпѣвшихъ.

II. Населеніе.

Населеніе Тарскаго округа, какъ и остальныхъ округовъ Тобольской губерніи, состоитъ изъ крестьянъ-старожиловъ, ссыльныхъ, переселенцевъ и инородцевъ. Относительно количества наличнаго населенія имѣются оффиціальныя данныя, собранныя въ 1887 г. Тобольскимъ Статистическимъ Комитетомъ *). По этимъ даннымъ во всемъ Тарскомъ округѣ (исключая городское населеніе) къ 1-му Января 1888 г. считалось: мужскаго пола 72.231 душа, женскаго 68.579 д., а всего — 140.810 душъ. По сословіямъ населеніе распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

	мужч.	жен.
Дворянъ потомственныхъ	3	1
» личныхъ	7	9
Бѣлаго духовенства	109	138
Магометанскаго духовенства . . .	72	83
Почетныхъ гражданъ:		
Потомственныхъ . .	3	4
Личныхъ	2	1
Купцовъ	10	10
Мѣщанъ	56	50
Крестьянъ	54864	54749
Солдатъ отставныхъ, безсрочно и временно-отпускныхъ	3484	2783
Инородцевъ	6102	5806
Ссыльныхъ съ семействами	7428	4891
Разночинцевъ	91	54
Итого:	72231	68579

По вѣроисповѣданіямъ населеніе распредѣляется слѣдующимъ образомъ:

*) Подворная перепись произведена была нами лишь въ типическихъ селеніяхъ, выбранныхъ въ каждомъ районѣ, а слѣдовательно и свѣдѣнія о количествѣ наличнаго населенія по разнымъ категоріямъ имѣются лишь по этимъ селеніямъ.

	муж.	жен.
Православныхъ	63962	63913
Раскольниковъ . . . *)	123	152
Римско-католическаго исповѣданія	714	287
Протестантовъ	133	138
Евреевъ	71	60
Магометанъ	7228	4029
Всего	72231	68579

Изъ приведенныхъ таблицъ видно, что самую большую величину населенія Тарскаго округа составляютъ крестьяне, затѣмъ слѣдуютъ ссыльные, инородцы, отставные солдаты и наконецъ духовенство. Незначительную часть всего населенія составляютъ дворяне, почетные граждане, купцы, мѣщане и разночинцы. По вѣроисповѣдованію на первомъ планѣ стоятъ по численности— православные и магометане, затѣмъ слѣдуютъ католики и раскольники и наконецъ протестанты и евреи.
За 1887 г. число родившихся было:

			а число умершихъ:		
муж.	жен.	об. п.	муж.	жен.	об. п.
3519	3450	6969	2432	2264	4696;

прибыль населенія за одинъ годъ равняется 2273 душамъ обоего пола, что составитъ для мужскаго пола 1,61%, а для женскаго 1,76%.

Обратимся теперь къ прежнимъ годамъ, а именно къ списку населенныхъ мѣстъ за 1859 г. По этимъ даннымъ было населенія въ Тарскомъ округѣ обоего пола 78.122 души, къ 1887 г. населеніе увеличилось на 62.688 душъ, слѣдовательно чуть не удвоилось; въ 1868 году по списку населенныхъ мѣстъ число населенія обоего пола равнялось 84.461 душѣ, такъ что разница въ пользу 1887 г. равняется 56.349. Если мы обратимся къ

*) Здѣсь упоминаются раскольники, лишь оффиціально таковыми записанные.

данным ещe болѣе отдаленным, то увидим слѣдующее: по переписи 1710 г. общее число дворов въ Тарском округѣ вмѣстѣ съ городом равнялось 1.671 д.; полагая по 5 душ обоего пола на каждый дворъ, как считалось въ то время, получим, что всего жителей было 8.355 душ обоего пола. Съ тѣх пор къ 1877 году, то есть за 177 лѣт, населеніе увеличилось на 142.452 души. Вообще можно сказать, что за послѣдніе 20 л. прирост населенія особенно увеличился.

При настоящем изслѣдованіи полная подворная перепись была произведена по 51 селенію, изъ которых каждое разсматривалось, как типическое.

Въ этих селеніях по переписи оказалось мужескаго пола 7.713 душ, женскаго 8.007, а всего обоего пола 15.720 д. Дворов или семейств оказалось 3.160, так что на каждый дворъ приходится среднім числом по 5 душ обоего пола, что замѣчательно совпадает съ тою же среднею цифрой приходящеюся на каждый дворъ, которая выяснилась при переписи въ 1710 году. Такім образом, несмотря на тот громадный прирост населенія, который произошел въ этот почти двухвѣковой період времени, средняя цифра населенія обоего пола, приходящаяся на каждый дворъ, осталась таже.

Разсматривая населеніе изслѣдованных селеній по категоріям возраста, мы увидим изъ приложенной къ изслѣдованію таблицы № 1, что изъ 7.713 душ мужскаго пола бо́льшая часть приходится на возраст отъ 18 до 60 лѣт, а именно 4.180 д., что составит по отношенію къ общему числу мужскаго населенія 51%. Затѣм по количеству населенія слѣдует возраст менѣе 14 лѣт, къ которому относится 2.441 душа, составляющая 31% общаго мужскаго населенія; послѣ того идет категорія возраста отъ 14 до 18 лѣт—513 душ, составляющая 6%; слѣдующая—категорія стариков свыше 65 лѣт въ 354 человѣка, составляющая 4,5%, и наконец категорія мужчин отъ 60 до 65 лѣт въ 225 душ, составляющая 2,9% общаго мужскаго населенія. Женское населеніе распредѣляется по возрасту совершенно ана-

логично съ мужскимъ.

Отъ 16 до 55 лѣтъ . .	4.086 душъ	или 50%	общей цифры.
менѣе 12 лѣтъ. . . .	2.657 »	» 33%	»
свыше 60 лѣтъ . . .	506 »	» 6,2%	»
отъ 12 до 14 лѣтъ . .	467 »	» 5,8%	»
» 55 » 60 » . .	291 »	» 3,6%	»

Женщины во всѣхъ возрастныхъ категоріяхъ превышаютъ числомъ мужчинъ, за исключеніемъ второй по таблицѣ отъ 14 до 18 лѣтъ и для женщинъ отъ 12 до 14 лѣтъ, въ которой женщинъ менѣе мужчинъ. Въ общемъ число женщинъ въ изслѣдованныхъ селеніяхъ превышаетъ число мужчинъ на 294 души. Такимъ образомъ и въ типическихъ селеніяхъ женщинъ болѣе чѣмъ мужчинъ, что подтверждается и вышеприведенными оффиціальными свѣдѣніями, касающимися населенія всего Тарскаго округа.

Населеніе Тарскаго округа, какъ и прочихъ округовъ Тобольской губерніи, по условіямъ заселенія раздѣляется на двѣ категоріи: старожиловъ и ссыльныхъ. Кромѣ того еще существуютъ вольные переселенцы или «новоселы», которые недавно переселились по своей волѣ изъ Европейской Россіи. Но этихъ новоселовъ мы не станемъ выдѣлять въ отдѣльную категорію, ибо сами старожилы представляютъ изъ себя большею частью переселенцевъ изъ Европейской Россіи, забывшихъ время своего утвержденія на новопокоренной землѣ, каковою была въ прежнее время Сибирь. Въ строгомъ смыслѣ коренными жителями мѣстнаго населенія можно считать инородцевъ, которые до покоренія Ермакомъ Сибири здѣсь составляли самостоятельное государство, а также перекрещенцевъ изъ татаръ, которые уже давно приняли православную вѣру и обрусѣли. Остальное населеніе образовалось путемъ переселеній. Если мы обратимся къ историческимъ даннымъ *), то увидимъ, что всѣ переселенія въ Сибирь были двоякаго рода: правительственныя и частныя. Послѣ завоеванія Сибири и основанія г. Тобольска въ 1587 г. Даніиломъ Чулковымъ, первою заботою правительства было возведеніе новыхъ городовъ, которые могли бы представлять препятствія для набѣговъ окрестныхъ на-

*) По списку населенныхъ мѣстностей Тобольской губерніи.

родовъ. Тогда возникли города Пелымъ, Березовъ и наконецъ Тара въ 1594 году; была также выстроена цѣлая линія крѣпостей, которая однако не могла удержать набѣга кочевниковъ. Такъ въ 1606 г. Тарскій округъ грабили калмыки; въ 1627 г. татары, притѣсняемые Тарскимъ воеводой кн. Шаховскимъ, думали сжечь г. Тару и окрестныя деревни, но одумались и откочевали въ другія мѣста. Тогда правительство стало заботиться о водвореніи новыхъ людей съ военною цѣлью. Въ 1635 году для этого выселили въ г. Тару вологжанъ и нижегородцевъ, разныхъ чиновъ служилыхъ людей съ женами и дѣтьми, всего 300 человѣкъ, которые и несли здѣсь службу въ конныхъ и пѣшихъ казакахъ. Этими казаками засѣлялись цѣлыя деревни и слободы, имѣвшія значеніе крѣпостей. Съ построеніемъ городовъ и съ увеличеніемъ числа военныхъ людей, одною изъ главныхъ заботъ правительства было доставленіе въ Сибирь провіанта, состоящаго изъ муки и крупъ, такъ какъ въ то время хлѣбопашество еще не было распространено. Хлѣбъ обыкновенно закупался въ Перми, въ Вяткѣ, Сольвычегодскѣ и другихъ мѣстахъ, доставлялся въ Верхотурье и отсюда на нарочно построенныхъ судахъ сплавлялся уже въ разные города. Доставка провіанта замедлялась дурными путями сообщенія, почему служилые люди нерѣдко терпѣли страшную нужду. Это ясно видно изъ отписки воеводы Шуйскаго въ 1609 году; въ ней между прочимъ говорится: «... служилымъ людямъ на жалованье на прошлый на 117 годъ и нынѣшній на 118 годъ не присылывано и въ Сибирскихъ ден городѣхъ служилые люди помираютъ голодною смертью и отъ голода хотятъ Сибирскіе городы и остроги покетать и брести съ женами и дѣтьми на Русь».

Правительству необходимо было стараться устранить подобныя бѣдствія, которыя могли имѣть весьма дурныя послѣдствія для дальнѣйшаго закрѣпленія Сибирскаго царства; вотъ почему тотчасъ по построеніи городовъ правительство распорядилось выслать въ новоприобрѣтенныя земли пахатныхъ людей, для которыхъ выбирались лучшія земли. Эта высылка пахатныхъ людей производилась или по выбору отъ самаго правитель-

ства, или посредствомъ созыва охочихъ людей черезъ бирючей, выкликавшихъ желающихъ на базарахъ и ярмаркахъ городовъ и селъ Европейской Россіи; въ обоихъ случаяхъ правительство помогало переселенцамъ. Это подтверждается и царскими грамотами. Такъ изъ грамоты 1590 года видно, что изъ уѣзда Сольвычегодскаго велѣно выбрать изъ Сибири «30 человѣкъ пашенныхъ людей съ женами и дѣтьми и со всѣми животы, а у всякаго бы человѣка было по 3 мерина добрыхъ, да по 3 коровы, да по 2 козы, да по 3 свиньи, да 5 овецъ, 2 гуси, 5 куръ, 2 утятъ, да на годъ хлѣба, да соха совсѣмъ для пашни, телѣга, сани и всякая житейская рухлядь», а на подмогу имъ велѣно дать по 25 рублей на человѣка. Въ 1609 году по царской грамотѣ велѣно послати въ Пермь Великую и къ Соли къ Камской съ Пелыми сына боярскаго добра и велѣно ему, пріѣхавъ въ Пермь и къ Соли къ Камской, свѣстися въ Перми съ воеводами, прибрати въ Таборы, на пашню, охочихъ людей, а не съ тягла, по прежнему нашему указу человѣкъ съ 50 и до 100, а на подъемъ тѣмъ крестьянамъ, чѣмъ имъ поднятися до Пелыми, велѣно послати сто пятдесятъ рублевъ.... И вы бъ (т. е. воеводы) съ тѣмъ сыномъ боярскимъ прибрали въ Перми и у Соли у Камской, въ Пелымской уѣздъ въ Таборы, на пашню, пашенныхъ людей человѣкъ съ 50 до 100, охочихъ, отъ отца сына и отъ братья братью, и отъ дядьи племянниковъ, и отъ сусѣдъ сусѣдовъ, а не съ тягла, а велѣли о томъ въ Перми и у Соли въ уѣздахъ по торгамъ и по малымъ торжкамъ кликати бирючемъ, не на одинъ день».

Съ той поры стало развиваться хлѣбопашество въ новопокоренной странѣ. Съ усиленіемъ русскаго населенія и съ правильною организаціею администраціи, не только въ Западной, но и въ Восточной Сибири явилась потребность въ ямщикахъ, почему правительство для правильнаго сообщенія выселяло въ Сибирь ямщиковъ и устраивало на проѣзжихъ дорогахъ ямы. Въ началѣ XVIII столѣтія въ Тарскій округъ были выселены по распоряженію правительства ямщики изъ внутреннихъ губерній для безпрепятственнаго сообщенія съ Восточной Сибирью.

Кромѣ этихъ правительственныхъ переселеній съ перименованными цѣлями, существовала, и даже и теперь существуетъ, вольная колонизація, которая шла нѣсколько быстрѣе правительственной. Сибирь по покореніи открылась привольной страной, въ которой могли найти успокоеніе всѣ недовольные условіями своей прежней жизни. Подъ прикрытіемъ лѣсовъ и болотъ, а также при неводворенномъ еще порядкѣ даже между слабосильными инородцами, сюда бѣжали воры, грабители, разбойники и разные преступники, раскольники, крѣпостные отъ своихъ господъ, люди, избѣгавшіе рекрутчины и платежа государственныхъ повинностей, и вообще всѣ тѣ, которые по какимъ либо причинамъ считали свободнѣе жить въ привольныхъ и никѣмъ незанятыхъ пространствахъ зауралья. Конечно, Тобольская губернія, какъ первая полоса, лежащая на пути еще въ несовсѣмъ извѣстную страну, подвергалась и болѣе частымъ заселеніямъ всего этого бѣглаго люда. Даже само правительство въ первое время смотрѣло на эти переселенія довольно благосклонно: такъ указомъ 1597 года повелѣно было бѣжавшихъ за 6 лѣтъ и болѣе, кому бы они не принадлежали, оставаться на своихъ мѣстахъ. Но усиленныя переселенія 1680—1683 годовъ принудили правительство къ репрессивнымъ мѣрамъ; въ 1683 году воспослѣдовалъ указъ, по которому не дозволялось пропускать въ Сибирь безъ государевыхъ проѣзжихъ грамотъ. Бѣглецы обыкновенно селились гдѣ нибудь въ урманѣ, заводя *одины* и *заимки*, превращавшіеся затѣмъ въ деревни и села; бѣглые расчищали лѣсъ, заводили пашню и жили иногда по нѣсколько лѣтъ, не будучи извѣстны правительству. Воеводы, открывая подобныя селенія, облагали ихъ государственною податью, но не доносили Царю, такъ какъ для нихъ были выгодны подобные переселенцы, заселявшіе пустопорожнія земли и обезпечивавшіе на будущее время обладаніе малоизвѣстнымъ краемъ. Переселенцы эти съ теченіемъ времени знакомились съ окрестными мѣстами и, найдя болѣе удобные участки, частью перекочевывали на нихъ съ мѣстъ первоначальнаго поселенія. Уже въ половинѣ XVII столѣтія мѣста, лежащія по дорогѣ изъ Верхотурья черезъ Туринскъ и Тюмень въ Тобольскъ, были значительно заселены; русское населеніе раз-

селялось по ту и другую сторону дороги въ отдаленіи по рѣкамъ и озерамъ, заводило слободы и деревни. Самовольныя переселенія крестьянъ продолжаются и въ нашъ вѣкъ; такъ напримѣръ деревня Кирилинская, Тарскаго округа, образовавшаяся самовольно въ Бутаковской волости, утверждена Казенною Палатою только въ 1869 году. Вотъ въ краткихъ чертахъ тѣ условія, при которыхъ образовалось населеніе сибирскихъ старожиловъ.

Ссылка въ Сибирь въ первое время не имѣла значенія заселенія страны, но ею правительство хотѣло избавиться отъ людей преступныхъ или просто почему-либо опасныхъ, которыхъ не хотѣло подвергнуть смертной казни. Поэтому спачала ссылались преимущественно опальные люди изъ знатныхъ фамилій, какъ напр. кн. Меншиковъ, отправленный съ семействомъ въ Березовъ, Долгорукіе, кн. Лобановъ-Ростовскій, сидѣвшій въ Московскомъ стрѣлецкомъ приказѣ и присланный въ 1620 году въ г. Тару на житье, и многіе другіе. Впрочемъ изъ одной грамоты 1639 года видно, что уже и въ то время ссылались въ Сибирь люди низкіе, заслужившіе названіе «тюремныхъ сидѣльцевъ, татей и разбойниковъ». Именно въ 1639 году были сосланы въ Сибирь изъ Москвы трое крестьянъ кн. Голицына, 5 человѣкъ крестьянъ Колычева, 1 крестьянинъ Волынскаго, 2 Боровскихъ казака, 1 скоморохъ, трое крестьянъ Софійскаго Новгородскаго собора, Ладожскій стрѣлецъ съ женою и дѣтьми, 4 Новгородскихъ стрѣльца, да Новгородскихъ колодниковъ 2 съ женами и дѣтьми *). Чаще начали ссылать въ Сибирь со временъ государыни Елисаветы Петровны, т. е. съ ограниченія смертной казни, а постоянная и опредѣленная ссылка установилась только въ началѣ XIX столѣтія. Собственно говоря, въ Тобольскую губернію водворяются лишь лица, ссылаемыя за маловажныя преступленія, важные же преступники отправляются далѣе въ Восточную Сибирь. Изъ поселяемыхъ здѣсь ссыльныхъ образовались цѣлые отдѣльные поселки, каковы напримѣръ въ Тарскомъ округѣ сс. Могильно-Посельское и Коньево, деревни Рѣзина и Баженова.

При настоящемъ изслѣдованіи мы не имѣемъ возможности

*) Списокъ населенныхъ мѣстъ Тобольской губерніи.

919218

привести свѣдѣній о числѣ ссыльныхъ находящихся во всѣхъ селеніяхъ Тарскаго округа, ибо, хотя и имѣются въ волостныхъ правленіяхъ нѣкоторыя свѣдѣнія по этому предмету, но они мало вѣроятны; притомъ ссыльные рѣдко по долгу живутъ въ мѣстахъ первопачальнаго водворенія, обыкновенно же они мѣняютъ свое мѣстопребываніе и чаще всего числятся въ «неизвѣстной отлучкѣ». Въ виду этого, разсмотримъ цифры приведенныя въ приложенной къ изслѣдованію таблицѣ № 2-й, которыя показываютъ количество находящихся въ наличности ссыльныхъ по тѣмъ селеніямъ, которыя выбраны и изслѣдованы какъ типическія и въ которыхъ произведена подворная перепись. Изъ изслѣдованныхъ 51 селеній имѣются ссыльные только въ 27. Въ этихъ селеніяхъ ссыльныхъ домохозяевъ, имѣющихъ семьи, всего 161, изъ которыхъ только 71 занимаются пашней, что составляетъ всего 44 процента, остальные занимаются большею частью чѣмъ попало. Всего же населенія, какъ это видно изъ вѣдомости, 381 душа муж. пола и 340 душъ жен. пола. Населеніе ссыльныхъ, также какъ общее наличное населеніе, въ типическихъ селеніяхъ при подворной переписи раздѣлено по категоріямъ, какъ показываетъ таблица № 2. Приведемъ эти цифры въ процентахъ къ общему числу ссыльныхъ:

М у ж ч и н ъ:

отъ 18 до 60 лѣтъ . .	184 души	=	48%
менѣе 14 лѣтъ. . . .	128 »	=	33%
свыше 65 »	34 »	=	9%
отъ 14 до 18 лѣтъ . .	20 »	=	5%
» 60 » 65 » . .	15 »	=	4%

Ж е н щ и н ъ:

отъ 15 до 55 лѣтъ . .	174 души	=	51%
менѣе 12 лѣтъ. . . .	111 »	=	32%
свыше 60 »	24 »	=	7%
отъ 12 до 16 лѣтъ . .	17 »	=	5%
» 55 » 60 » . .	14 »	=	4%

Мы видимъ, что количество ссыльныхъ женщинъ распредѣляется по возрастнымъ категоріямъ совершенно въ тождественномъ порядкѣ съ количествомъ женскихъ душъ типическихъ селеній; кромѣ того, мы находимъ почти одинаковыя процентныя отношенія.

Въ мужскомъ населеніи тѣхъ и другихъ мы находимъ нѣкоторую разницу, а именно въ трехъ послѣднихъ категоріяхъ; однако двѣ главныя, а именно отъ 18 до 60 лѣтъ и менѣе 14 лѣтъ — стоятъ въ обоихъ случаяхъ на первомъ планѣ.

Въ тѣхъ 27 типическихъ селеніяхъ, въ которыхъ имѣются ссыльные, въ наличности оказывается по подворной переписи 4.850 мужчинъ и 5.171 душа женскаго пола. Ссыльныхъ же 381 душа мужскаго пола и 340 женскаго, что составляетъ 8% для мужчинъ и 6% для женщинъ по отношенію къ общему наличному населенію этихъ селеній. Таже цифра 8 выразитъ процентное отношеніе ссыльныхъ домохозяевъ по отношенію къ общему числу таковыхъ. Слѣдовательно процентъ ссыльныхъ, живущихъ постоянно—не великъ и они не составляютъ отдѣльной общины въ селеніяхъ, а входятъ въ каждую общину, гдѣ они живутъ, также какъ и старожилы. Ихъ дѣти, называемыя оффиціально «поселенческими дѣтьми», сдѣлавшись годными работниками въ податномъ смыслѣ, получаютъ надѣлы и несутъ подати, какъ мы это увидимъ и разсмотримъ подробнѣе въ главѣ о податномъ положеніи. Отсюда получаются надѣльныя души, которыхъ числится по переписи 87, а распахиваемой земли 263 десятины, такъ что на каждую душу приходится по 3 десятины, что составляетъ довольно мизерную цифру для такого богатаго въ земельномъ отношеніи округа какъ Тарскій. Упомянемъ еще объ одномъ характерномъ явленіи. На 161 хозяина изъ ссыльныхъ приходится 166 домовъ въ 27 изслѣдованныхъ селеніяхъ, слѣдовательно остается 5 пустыхъ заброшенныхъ домовъ; между тѣмъ какъ въ общемъ количествѣ домовъ и домохозяевъ мы видимъ не только отсутствіе брошенныхъ домовъ, но еще недостатокъ ихъ, что показываетъ что здѣсь когда-то жили хозяева, имѣли домашность, но по своимъ бродячимъ привычкамъ они оста-

вили первоначальное мѣстопребываніе и перекочевали на другое, а можетъ быть скитаются Богъ вѣсть гдѣ, или, говоря оффиціально, находятся въ «неизвѣстной отлучкѣ».

Въ заключеніе настоящей главы о населеніи, скажемъ еще о распредѣленіи годныхъ или «дѣльныхъ» работниковъ по дворамъ въ изслѣдованныхъ типическихъ селеніяхъ. Подъ годными работниками въ большинствѣ крестьянскихъ селеній подразумѣваются души мужскаго пола въ возрастный періодъ отъ 18 до 60 лѣтъ.

Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ этотъ періодъ годнаго работника наступаетъ нѣсколько ранѣе 18-лѣтняго возраста по соглашенію крестьянъ. Оставимъ эти исключенія и, чтобы избѣжать путаницы, будемъ считать вышеозначенный возрастной періодъ годнаго или «дѣльнаго» работника.

Въ таблицѣ № 6, приложенной къ нашему изслѣдованію, приведено распредѣленіе ихъ по дворамъ въ 51 изслѣдованномъ селеніи (52-ое селеніе образовалось отъ дѣленія с. Крайчикова на 2 общины: хохловъ и старожиловъ, что послѣ будетъ подробно разсмотрѣно въ главѣ объ общинахъ).

Изъ 3.210 дворовъ, находящихся въ этихъ селеніяхъ, 316 дворовъ вовсе не имѣютъ годныхъ работниковъ, какъ это показано въ итогахъ таблицы, 2.041 дворъ имѣетъ по 1 годному работнику, 609 дворовъ по 2, 181 дворъ по 3, 49 дворовъ по 4 и наконецъ 14 дворовъ имѣютъ свыше 4 годныхъ работниковъ въ своихъ семьяхъ. Приводя въ проценты означенныя количества, мы получимъ слѣдующее: 316 дворовъ по отношенію къ 3.210 дворамъ составятъ, отбрасывая десятичныя дроби, 9%, 2.041 дворъ по отношенію къ тому же числу составитъ 64%, 609 дворовъ — 19%, остальные же 244 составятъ лишь 8%; то есть количество дворовъ вовсе неимѣющихъ годныхъ работниковъ составляетъ по отношенію къ общему числу дворовъ 9%, количество дворовъ имѣющихъ по 1 годному работнику составляетъ 64%, по 2 годныхъ работника — 19%, а сумма дворовъ имѣющихъ свыше 2 годныхъ работниковъ, т. е. 3, 4 и т. д., составляетъ 8%. Такимъ образомъ въ означенныхъ селеніяхъ преобладаютъ дворы имѣющіе по 1 годному работнику, затѣмъ идутъ дворы съ 2 годными ра-

ботниками, дворы совсѣмъ безъ работниковъ и наконецъ слѣдуютъ дворы имѣющіе свыше 2 работниковъ. Выводъ этотъ сдѣланъ изъ разработки всѣхъ подворныхъ переписей типическихъ селеній, а такъ какъ все, что касается типическихъ селеній, можетъ быть въ большинствѣ случаевъ распространено на цѣлый округъ, ибо самыя типическія селенія выбраны съ строгимъ разборомъ, примѣняясь къ тому, на сколько они сосредоточиваютъ въ себѣ признаки окружающей ихъ населенной мѣстности, то въ данномъ случаѣ можно съ увѣренностью и безошибочно сказать — и это вполнѣ подтверждается цифрами — что въ Тарскомъ округѣ преобладаетъ типъ «однодѣльнаго» двора или, иначе говоря, типъ двора, имѣющаго только одного годнаго работника.

III. Распредѣленіе Татарскаго округа на районы.

Распредѣленіе Тарскаго округа на районы произведено нами на основаніи почвенныхъ изслѣдованій въ связи съ экономическими условіями мѣстныхъ жителей, съ ихъ заработками и промыслами.

Земледѣльческій районъ захватываетъ всю Логиновскую волость за исключеніемъ той мѣстности, которая составляетъ Екатерининскую лѣсную дачу, а также мѣстности, лежащей къ сѣверу отъ р Тары, гдѣ находится с. Усть-Тарское, затѣмъ проходитъ по всей Такмыкской волости, занимаетъ части Бергамакской, Малокрасноярской, а также Аплымской волостей. По справедливости это пространство можно назвать житницей всего Тарскаго округа какъ по урожаямъ и плодородію почвы, такъ и по занятіямъ мѣстныхъ жителей, которые здѣсь исключительно занимаются земледѣліемъ. Отъ самаго гор. Тары идетъ мѣстность возвышенная, лишенная болотъ, которая по берегу Иртыша представляетъ удобныя мѣста для сѣнокошенія. Эта возвышенность изъ Логиновской переходитъ въ Бергамакскую волость и идетъ по лѣвому берегу р. Тары, захватывая слѣдующія селенія: с. Муромцево, Лисину, Луговую, Мысовую, Сюткесъ, Чипявшу и Ушакову. Этотъ кряжъ переходитъ въ Малокрасноярскую волость и захватываетъ ея глав-

ную часть за исключеніемъ самой сѣверной, въ которой стоятъ такія деревни какъ Карбыза и Колобова, относящіяся къ лѣсному району. Далѣе эта возвышенность переходитъ въ Каинскій округъ, Томской губерніи. На югѣ Такмыкской волости эта мѣстность понижается и переходитъ въ степное пространство, о которомъ мы скажемъ ниже.

Какое строеніе имѣетъ почва земледѣльческаго района? Образчики почвы, взятые около с. Логинова, показываютъ, что верхній слой почвы черноземный и имѣетъ глубину 8 вершковъ съ подпочвой изъ красной глины, худшая земля имѣетъ глубину чернозема въ $2^1/_2$ вершковъ бураго суглинка, 2-й слой въ 5 верш. съ такой же подпочвой. Около с. Такмыкскаго глубина чернозема равняется 12 вершк., а около дер. Сеткуловой (Такмыкской вол.) слой чернозема достигаетъ 18 верш. глубины. Здѣсь уже встрѣчается тучный и необычайно плодородный черноземъ. Около с. Большерѣчья бурый суглинокъ достигаетъ 10 верш. Кряжъ, который проходитъ черезъ Бергамакскую и Малокрасноярскую волости, имѣетъ глубину чернозема отъ 2 в. (около дер. Старо-Скирлинской) до $10^1/_2$ в. (д. Сергіевка). Изъ этихъ немногихъ типичныхъ образчиковъ почвы мы видимъ, что здѣсь проходитъ черноземная полоса, изрѣдко уступая бурому суглинку и другимъ почвамъ. Въ общемъ здѣсь замѣчается однообразное строеніе почвы, что еще болѣе подтверждаетъ настоящее разграниченіе этого района отъ другихъ ему смежныхъ. Если принять во вниманіе плодородіе этой мѣстности и то обстоятельство, что мѣстные жители занимаются преимущественно хлѣбопашествомъ, то мы въ состояніи констатировать полную зависимость между строеніемъ и качествомъ почвы и занятіями жителей, обусловливающими ихъ экономическое благосостояніе.

Въ Бутаковской волости, а также въ Бухарской, которая разсѣяна на границѣ Логиновской и Бутаковской волостей, земледѣльческій районъ принимаетъ другой характеръ, приближающійся къ болотному району. Эта болотистая мѣстность начинается съ лѣваго берега Иртыша и тянется черезъ Нижне-Колосовскую волость, на югѣ которой около дер. Сафоновой, ближе къ р. Ошѣ

этотъ районъ переходитъ въ степное пространство, описанное ниже. Здѣсь почва хуже, пашня окружена неглубокими болотами, которыя дѣлаются тѣмъ непроходимѣе, чѣмъ ближе Бутаковская и Нижне-Колосовская волости приближаются къ Рыбинской, представляющей уже настоящій болотный районъ. Образчики почвы, взятые около с. Бутаково, показываютъ что здѣсь чернозема нѣтъ, а встрѣчается бурый суглинокъ глубиною въ 4—9 верш. и сѣрый глубиною въ 9 вер. — аналогичная почва съ дер Мамешевой, гдѣ бурый суглинокъ имѣетъ глубину въ 6 верш. Чѣмъ далѣе мы углубляемся на югъ, тѣмъ болѣе почва принимаетъ плодородный характеръ, особенно въ томъ мѣстѣ Нижне-Колосовской волости, гдѣ земледѣльческій районъ примыкаетъ къ степному. Земля около с. Нижне-Колосовскаго представляетъ черноземъ глубиною въ 4—7 верш. Почвенный слой около с. Крайчикова имѣетъ глубину чернозема въ $1^1/_2$ вер., сѣрой глины — въ 5 в., подпочву — красную глину. Здѣсь земледѣліе, на ряду съ другими занятіями, какъ напр. скотоводствомъ, занимаетъ видное мѣсто въ экономіи мѣстныхъ жителей. Дороги здѣсь вообще очень плохія и въ ненастье вся мѣстность покрывается липкой черной грязью, что дѣлаетъ проѣздъ весьма затруднительнымъ. Жители постоянно принуждены поправлять и гатить дороги.

По нашему изслѣдованію около д. Шуховой, Аевской волости, пограничной съ Бутаковской, пашня раздѣлена на 3 разряда (эти разряды крестьяне называютъ «стеклами» *). Въ каждой изъ этихъ частей (стеколъ) пашни нами взятъ образчикъ почвы. Первый образчикъ показываетъ глубину верхняго слоя въ 7 в., средняго песчанаго въ 2 в. и подпочву красную глину. Во второмъ разрядѣ почвенные слои аналогичны. Въ третьемъ верхній темный слой (черноземъ) имѣетъ глубину 10 верш. Дер. Шухова стоитъ недалеко отъ праваго берега р. Иртыша, на правомъ берегу котораго продолжается лѣсной районъ. Присутствіе песчанаго средняго слоя около этой деревни показываетъ на основаніи дальнѣйшихъ выводовъ о почвѣ лѣсного района, что деревня эта

*) См. о передѣлахъ земли.

стоитъ уже на рубежѣ лѣсного района. Подобный же характеръ почвы замѣчается по Аевской волости до с. Знаменскаго. Отъ с. Знаменскаго вплоть до Чебаклинскаго выселка замѣчается однообразіе почвы. По почвеннымъ изслѣдованіямъ здѣсь, кромѣ верхняго бураго суглинка, пролегаетъ слой сѣраго суглинка съ подпочвой изъ красной глины. Около с. Знаменскаго слой почвы слѣдующій: верхній глубиною въ $3^1/_2$ в. (бурый), слѣдующій — сѣрый въ $2^1/_2$ в., подпочва — красная глина. Аналогичный составъ почвы находится около Чебаклинскаго выселка. Эту мѣстность, включая Чебаклинскій выселокъ, нельзя причислить къ какому либо отдѣльному району, а можно сказать, что она составляетъ переходъ отъ лѣсного и земледѣльческаго районовъ къ той болотной мѣстности, которая распредѣляется по Рыбинской волости. Здѣсь мѣстность возвышенная, не видно тѣхъ болотъ, которыя крестьяне окрестили «займищами», и населеніе занимается кромѣ хлѣбопашества еще другими отхожими промыслами, какъ-то извозомъ и ямщиной, благодаря тому, что эти деревни стоятъ на проѣзжемъ трактѣ.

Болотный районъ занимаетъ значительное пространство. Съ юго-востока онъ обнимаетъ Бутаковскую и Нижне-Колосовскую волости. Вся Рыбинская волость находится въ болотномъ пространствѣ. Въ Викуловской волости въ немъ находится дер. Катай, сюда же относится болото Килейное; вообще можно сказать, что въ этомъ пространствѣ имѣется масса незаселенныхъ мѣстъ. Къ этому-же району относятся деревни Савинова и Башачиха, а также такія деревни, какъ Шорина, Елесина, Чугунлы и Огрыкова, принадлежащія къ Огрыковскому обществу и находящіяся за непроходимыми болотами. Изслѣдователь еле пробрался въ дер. Шорину въ легонькой телѣжкѣ, запряженной тройкой лошадей, причемъ разстояніе въ 10 верстъ (отъ Лебяжьей до Шориной) сдѣлано было втеченіи 4 часовъ и на пути насколько разъ приходилось садиться верхомъ, оставляя тѣлежку, ибо лошади то и дѣло увязали въ болотѣ. Болотная мѣстность отличается отъ другихъ тѣмъ, что верхній слой почвы весьма неглубокій, какъ показываетъ образчикъ взятый около с. Рыбина, по которому

верхній слой бураго суглинка въ 2 верш., средній сѣрый въ 2 в. и подпочва красная глина. Около д. Шориной существуетъ болотный слой въ 6 в. глубины.

Съ дер. Ачимовой, Викуловской волости, начинается увалъ; почва поднимается, попадаются полосы чернозема и самая атмосфера, лишенная болотныхъ испареній, становится чище. Около дер. Катачиговъ мы уже видимъ появленіе чернозема глубиною въ 8 вер. съ подпочвой изъ красной глины. Здѣсь уже землю не унаваживаютъ. Этотъ увалъ продолжается въ Ишимскій округъ. На основаніи аналогичности строенія почвы, мы относимъ этотъ увалъ къ земледѣльческому району.

Около дер. Долгушиной, Каргалинской волости, характеръ мѣстности мѣняется: сѣнокосы преобладаютъ надъ пашнями и высокія гривы переходятъ въ луговыя пространства, которыя тянутся по р. Ишиму вплоть до дер. Бодагловой и Рѣзановой. Характеръ пашни здѣсь представляетъ измѣненіе. Чернозема уже не встрѣчается, а входитъ, кромѣ бураго суглинка, песокъ вторымъ, а иногда и третьимъ слоемъ. Такъ мы видимъ около д. Долгушиной, Каргалинской волости, верхній растительный слой въ $1^1/_2$ в. глубины, второй переходный къ песчаному въ 2 в., третій песчаный въ $5^1/_2$ верш. и подпочву красную глину. Около дер. Боровой и Бѣлковой разрѣзъ показываетъ подобную же почву; слой верхній бурый въ $1^1/_2$ в., второй песчаный въ 6 верш., подпочва — красная глина. Сходная почва имѣется также около деревень Тамакульской и Скрипкиной; разрѣзъ показалъ здѣсь слѣдующіе слои: верхній бурый суглинокъ въ 3 верш., второй песчаный въ 10 верш. и подпочва—красная глина. Слой песку здѣсь гораздо значительнѣе, чѣмъ въ предыдущихъ образчикахъ. Характеръ занятій жителей этихъ двухъ деревень—Тамакульской и Скрипкиной, занимающихся преимущественно лѣсовымъ и звѣринымъ промыслами, а также и самая мѣстность, покрытая сплошнымъ лѣсомъ, заставляютъ отнести эти двѣ деревни къ *лѣсному* району. Сходство расположенія почвенныхъ слоевъ, присутствіе песчанаго слоя, а также сходство занятій и промысловъ мѣстныхъ жителей, позволяютъ сдѣлать общій выводъ, что характеръ лѣсной мѣстно-

сти распространяется и на югъ Каргалинской волости и на дер. Долгушину, Бѣлькову и Каргалы, но только здѣсь этотъ характеръ выраженъ слабо. Въ этой мѣстности встрѣчаются обширные луга, которые тянутся около р. Ишима, періодически увеличиваясь и распространяясь до обширнѣйшихъ пространствъ, какъ мы это видимъ около дер. Долгушиной, и доходя до minimum'а около дер. Бѣльковой и Боровой. Minimum сѣнокосныхъ пространствъ можно установить отъ с. Каргалинскаго до Саргатской волости по р. Ишиму. Съ юрть Тюрментлевскихъ и Ашеванскихъ, принадлежащихъ послѣдней волости, идетъ maximum сѣнокосныхъ пространствъ вплоть до впаденія р. Ишима въ р. Иртышъ. По Иртышу тоже идутъ луга, хотя уже не столь обширные, вплоть до Тиверійскаго села, Тиверійской волости, гдѣ опять наступаетъ minimum луговыхъ пространствъ. Въ Каурдатской волости, около лѣтнихъ и зимнихъ юртъ Каурдатскихъ, замѣчается снова maximum луговыхъ пространствъ. Вообще можно сказать, что татары пользуются бо̀льшимъ количествомъ сѣнокосныхъ пространствъ, чѣмъ русскіе, но за то и хлѣбопашествомъ они занимаются въ меньшей степени, что будетъ описано въ слѣдующихъ главахъ. На основаніи изложенныхъ данныхъ, мы отнесли все пространство отъ д. Долгушиной до Усть-Ишима къ *луговому* району, въ которомъ впрочемъ замѣтенъ уже зачатокъ лѣсного района.

Лѣсной районъ ясно проявляется, начиная отъ Усть-Ишима, и переходитъ въ громадное урманное (лѣсное) пространство, которое тянется по правому берегу Иртыша вплоть до самой Тары, на сѣверъ проходитъ черезъ массу волостей (сѣверъ Слободчиковской, Тавско-Утузскую, Саргатскую, Тиверизскую, Каурдатскую, Сѣдельниковскую и сѣверъ Бергамакской), заходитъ въ Томскую губернію и теряется на самомъ холодномъ сѣверѣ Тобольской и Томской губерній. Разсмотримъ почву въ этомъ лѣсномъ районѣ. Около Усть-Ишима верхній слой бурый въ 3 верш., далѣе идетъ песокъ на такую глубину, что до подпочвы нельзя докопаться. Около дер. Кипа, Тиверзузской волости, верхніи слои темные въ 3 вер., слѣдующіи песчаный въ 6 верш. и подпочва—красная глина. Около с. Тиверизскаго подобная же почва—верхній слой

бурый въ 4 вер., слѣдующій песчаный въ 7 вер., подпочва—красная глина. Въ Сѣдельниковской волости образчикъ, взятый около с. Сѣдельникова, показываетъ глубину растительнаго слоя въ 2 вер., супеси въ 3 вер. и подпочву изъ сѣрой и красной глины.

Однимъ словомъ все это пространство въ распредѣленіи слоевъ почвы находится въ одинаковыхъ условіяхъ. Здѣсь входитъ значительный слой песку и замѣчается отсутствіе чернозема. Растительность этого урманнаго пространства состоитъ изъ лиственницы, березы, осины, ели и сосны, причемъ послѣднія деревья преобладаютъ, отъ чего и самый лѣсъ называется краснымъ. Занятія крестьянъ соотвѣтствуютъ мѣстности, что будетъ разсмотрѣно въ другихъ главахъ. Какъ и слѣдуетъ ожидать, лѣсной и звѣриный промыселъ (на общемъ мѣстномъ жаргонѣ «урманный») преобладаетъ надъ другими заработками. Всѣ эти признаки даютъ намъ основаніе выдѣлить особнякомъ это пространство и обозначить подъ именемъ *лѣсного* или «урманнаго» пространства.

Кто не бывалъ въ Сибири, тотъ не можетъ себѣ составить яснаго представленія объ «урманѣ»; считаемъ поэтому необходимымъ краткое поясненіе. «Урманъ» не есть сплошной ровный лѣсъ съ удобопроходимой почвой, въ которомъ замѣчается однообразіе лѣсныхъ породъ. Большею частью урманъ состоитъ изъ непроходимыхъ мѣстъ, гдѣ такъ густо сплетаются хвойныя и лиственныя породы, что, забравшись въ такую чащу, трудно изъ нея выбраться иногда не только верхомъ, но даже и пѣшкомъ. Кромѣ того, зачастую почвой такого лѣса служитъ кочковатое болото, напоминающее тундры, и такъ какъ урманъ никогда ни кѣмъ не очищается, а напротивъ загромождается, благодаря хищническому пользованію мѣстныхъ крестьянъ, которые, срубая одно дерево, губятъ массу другихъ, то можно себѣ представить это нагроможденіе лѣсныхъ матерьяловъ въ видѣ упавшихъ стволовъ и вѣтвей, гніющихъ на болотистой почвѣ! Чѣмъ болѣе удаляешься въ глубь на сѣверъ, тѣмъ замѣтнѣе характеръ такого урмана дѣлается болѣе дикъ и недоступенъ. Надо удивляться особому умѣнью и навыку мѣстныхъ охотниковъ-промышленниковъ, которые въ погонѣ за звѣрями (лосями, оленями, медвѣдями и пр.) въ состояніи

проходить цѣлыя сотни верстъ по такому ряму и лому. Впрочемъ охотники выбираютъ для своихъ экскурсій въ большинствѣ случаевъ осень и зиму, когда тундровыя болота подмерзнутъ и даютъ возможность безопасно пробираться по урманной чащѣ.

Къ урманному району относятся слѣдующія деревни Бергамакской волости: Бакмакская, Вятская и Рязанская. Въ этихъ послѣднихъ двухъ деревняхъ жители занимаются исключительно урманнымъ промысломъ. Въ меньшей степени сюда принадлежатъ деревни Мельничная, Тамочная и Тармаклы, которыя стоятъ за р. Тарой на ея правомъ берегу. Этотъ же районъ простирается и на Мало-Красноярскую волость и захватываетъ деревни Карбызинскую и Колобову. Въ этой мѣстности составъ почвы аналогиченъ съ почвой всего лѣсного пространства, какъ показываетъ образчикъ, взятый около д. Бакмакской, гдѣ верхній растительный слой въ 1 верш., подъ нимъ песчаный слой въ 9 верш. и подпочва—красная глина.

Однако здѣсь замѣчается измѣнчивость и колебаніе въ расположеніи слоевъ. Южнѣе предшествующаго мѣста верхній слой бураго суглинка становится глубиною въ 8 верш. Здѣсь начинается переходная полоса, которая проходитъ черезъ деревни—Дурнову 1-ю и 2-ю, Курневу и Лебяжью, Мало-и Больше-Никольскую, Мартынову и Окуневу. За этимъ переходнымъ мѣстомъ начинается степное пространство, которое захватываетъ югъ Карташевской, Такмыкской и часть Нижне-Колосовской волости. Эту переходную мѣстность туземцы называютъ «аллапами». *Аллапы* — переходъ отъ лѣсного пространства къ степи, представляющій удивительное разнообразіе. Эта низменная мѣстность состоитъ частью изъ кочекъ и болота, частью изъ прекрасныхъ сѣнокосныхъ мѣстъ, частью изъ лѣса. Развѣ только въ степи можно найти такую прекрасную траву для сѣнокошенія, но нигдѣ нѣтъ такой трудности добывать ее какъ здѣсь, ибо проѣздъ ужасно неудобенъ. Кто въѣзжаетъ въ «аллапы», на того набрасывается цѣлая туча комаровъ и мошекъ, отъ которыхъ нѣтъ никакой возможности отбиться. Мошкарѣ особенно способствуетъ негустой березовой лѣсъ пополамъ съ хвойнымъ, который разбросанъ отдѣльными оазисами по аллап-

ному мѣсту. Благодаря болотистому мѣсту и негустому лѣсу, разбросанному тамъ и сямъ, миріады мошекъ и комаровъ находятъ себѣ здѣсь чрезвычайно удобный пріютъ. Немедленно за болотомъ встрѣчаются засѣянныя полосы ржи и овса; полосы разбросаны также оазисами, причемъ хлѣбъ посѣянъ на расчищенныхъ залогахъ и на нихъ встрѣчаются всходы болѣе чѣмъ удовлетворительные. За этими полосами попадаются опять болота, кочки и густая трава въ большинствѣ случаевъ солончаковая. И почва самая по выраженію крестьянъ—*солонецъ* (бурый суглинокъ глубиною въ 5—8 вершковъ). Влажная, содержащая въ себѣ соли, почва пропитана водой и, смотря по мѣстности, то переходитъ въ болото, то въ сѣнокосы, то въ мѣста, удобныя для пашни. Эти аллапы простираются на юго-востокъ и входятъ въ казенныя пространства, которыя на картѣ Тарскаго округа отмѣчены синеватой краской.

Около дер. Рѣзановой и Воробьевой начинается *степное* пространство, что показываютъ и свѣдѣнія межеванія (1857—1867 г.г.), по которымъ «степи» здѣсь вычислено 3889 д. 600 с. Конечно, здѣсь слово «степь» нельзя принимать въ буквальномъ смыслѣ. Читатель глубоко бы ошибся, если бы вообразилъ что-нибудь подобное нашимъ южнымъ степямъ, гдѣ травы достигаютъ величины въ ростъ человѣка и гдѣ, кромѣ травы и неба, ничего не видать. Здѣсь степи покрыты тоже травами, заключающими въ себѣ большое присутствіе солей; онѣ не отличаются значительнымъ ростомъ и нерѣдко произрастаютъ на влажной болотной почвѣ, по которой въ весеннее и осеннее время проѣздъ бываетъ весьма затруднителенъ. Общій признакъ, который приложимъ къ той и другой степи, — крайне малое присутствіе лѣсной растительности. Около этихъ двухъ деревень, Воробьевой и Рѣзиной, можно констатировать начало степнаго пространства и къ тому же весьма безплоднаго. Чѣмъ мы ближе подвигаемся на западъ къ Иртышу, тѣмъ почва дѣлается плодороднѣе. Около дер. Моховой Привалъ, которая стоитъ на большой дорогѣ, мы уже встрѣчаемъ присутствіе чернозема; взятые нами образчики показали: 1-ый глубину перваго слоя чернозема въ 6 в., втораго суглинка—6 вер., подпочву—красную глину, а 2-ой образчикъ глубину чернозема въ

9½ в. и подпочву—сѣрую глину. Эта плодородность почвы усиливается до с. Пустынnаго, а вмѣстѣ съ тѣмъ и самая почва подымается, ибо по правому берегу Иртыша идетъ кряжъ, который простирается съ юга на сѣверъ и даже заходитъ въ Такмыкскую волость. На этомъ кряжѣ стоятъ слѣдующія деревни: кромѣ с. Пустынnаго, Кочусова, Хуторы, Тунгуслы и Стрижова. Почва около с. Пустынnаго представляетъ черноземъ, глубина котораго простирается до 12½ и 13 верш. съ подпочвой изъ краснои глины. Эта мѣстность считается одной изъ самыхъ плодородныхъ по всему округу. На лѣвомъ пизменномъ берегу Иртыша тянется плодородное степное пространство. Около дер. Моховаго Озера, которая входитъ въ означенный районъ, глубина чернозема въ 10½ верш. и въ 1887 г. урожай овса доходилъ здѣсь до самъ 15. Это степное пространство захватываетъ югъ Такмыкской и Нижне-Колосовской волости до с. Крайчикова.

Село Сафоново, находящееся въ этомъ районѣ, выбрано нами за одно изъ типическихъ селеній степного пространства. Здѣсь черноземъ глубиною въ 1—3 верш. съ переходнымъ слоемъ до красной глины; встрѣчается и бурый суглинокъ глубиною въ 3 верш. Въ этой мѣстности замѣчается наибольшее развитіе скотоводства, что и характеризуетъ степной районъ. Тутъ встрѣчаются постоянно солончаки, которые представляютъ прекрасныя мѣста для пастьбы скота. Сюда же входитъ и часть Бухарской волости. Впрочемъ послѣдняя такъ разбросана, что ее нельзя помѣстить въ какой нибудь особый районъ, а ея юрты разсѣяны по разнымъ районамъ.

На основаніи всего вышеизложеннаго, весь Тарскій округъ можно раздѣлить на слѣдующіе главные районы: *земледѣльческій, болотный, лѣсной, луговой и степной.* Кромѣ этихъ рѣзко разграниченныхъ пространствъ, существуютъ, какъ мы видѣли, еще переходы отъ мѣстности одного характера къ мѣстности другаго. Этотъ видъ переходности намъ представляетъ такъ называемые «аллапы», которые составляютъ нѣчто среднее между лѣсной и степной мѣстностями, а также пространство отъ дер. Шуховой до Чебаклинскаго выселка включительно, которое является пере-

ходомъ отъ земледѣльческаго и лѣснаго районовъ къ болотному. Въ заключеніе настоящей главы можно сказать, что Тарскій округъ представляетъ для изслѣдователя весьма характерное разнообразіе какъ въ почвенномъ отношеніи, такъ и въ смыслѣ условій, въ которыхъ находится мѣстное населеніе. Эти условія созданы главнымъ образомъ природой, которая кладетъ свою печать и обусловливаетъ свойства земли и ея жителей, являясь однимъ изъ главнѣйшихъ факторовъ въ экономическомъ населеніи Тарскаго округа.

Вышеизложеннаго распредѣленія Тарскаго округа на районы съ опредѣленными границами намъ удалось добиться во первыхъ, благодаря постояннымъ разъѣздамъ по округу, которые продолжались съ іюля 1877 г. до конца 1888 г., при чемъ относительно ситуаціи мѣстности опрашивались туземные старожилы и постоянно собирались образчики почвъ во всѣхъ мѣстахъ, гдѣ наблюдалось измѣненіе грунта; а во вторыхъ, благодаря совѣщанію съ свѣдующими людьми, которое было устроено нами по пріѣздѣ въ Тару на основаніи программы, данной изслѣдователямъ Министерствомъ Государственныхъ Имуществъ.

Къ этому совѣщанію нами были приглашены мѣстныя должностныя лица: чиновникъ по крестьянскимъ дѣламъ, окружный исправникъ, лѣсничій Тарскаго лѣсничества и окружный врачъ.

Считаемъ не лишнимъ привести подлинный протоколъ совѣщанія отъ 29 іюля 1887 г.

Протоколъ совѣщанія по изслѣдованію быта сельскаго населенія Западной Сибири, состоявшагося 29 іюля 1887 года въ г. Тарѣ.

По соглашенію всѣхъ лицъ, присутствовавшихъ на совѣщаніи, были выяснены слѣдующіе районы, на которые возможно раздѣлить Тарскій округъ:

1. *Земледѣльческій* районъ граничитъ рѣками Тарой и Омью до деревни Вставской. Въ него входятъ волости: Логиновская, Такмыкская, Карташевская, Бергамакская и Мало-Красноярская.

2. Къ западу отъ Оми начинается переходный *болотно-земле-*

дѣльческій районъ, въ который входятъ Бутаковская и часть Рыбинской волости.

3. За переходнымъ райономъ идетъ *болотный* районъ, идущій полосою чрезъ Рыбинскую волость, естественной границей котораго къ западу можно считать рѣку Ишимъ.

4. Къ западу отъ Ишима начинается *земледѣльчески-лѣсной* районъ по рѣкѣ, въ который входятъ волости Каргалинская и Слободчиковская.

5. По р. Иртышу отъ Усть-Ишима идетъ *озерно-луговой-лѣсной* районъ до Бутаковской волости, въ который входятъ Тавско-Утузская, Тевризская и часть Аевской волости.

6. Далѣе отъ с. Знаменскаго, Бутаковской волости, до с. Такмыкскаго идетъ *луговой* районъ. Затѣмъ происходитъ перерывъ и вновь этотъ районъ продолжается до с. Пустыннаго.

7. Къ сѣверу отъ рр. Иртыша и Тары идетъ *чисто-лѣсной* районъ, въ которомъ можно выдѣлить Сѣдельниковскую волость, сѣверную часть Бергамакской и Мало-Красноярской волостей, какъ *земледѣльчески-лѣсную* часть.

8. *Степной* районъ тянется по югу Тарскаго округа отъ Тюкалинскаго по южной части Нижне-Колосовской, Такмыкской и Карташевской волостей.

Викуловская волость лежитъ *на увалѣ* и по естественнымъ условіямъ составляетъ продолженіе Ишимскаго округа, образуя земледѣльческій оазисъ среди окружающихъ ея болотъ и лѣсовъ.

Совѣщаніе заключилось полнымъ соглашеніемъ относительно означеннаго распредѣленія округа на районы присутствовавшихъ лицъ, которыхъ слѣдуютъ подписи.

Нѣкоторые пункты въ приведенномъ протоколѣ разнятся и самыя границы районовъ отличаются отъ тѣхъ, которыя раньше были упомянуты. Но по существу главные районы были намѣчены въ этомъ совѣщаніи, давшемъ намъ руководящую нить къ нашимъ разъѣздамъ, которые уже совершались не на обумъ и какъ попало, но послѣдовательно, по опредѣленному плану. При каждомъ разъѣздѣ по округу при прочихъ детальныхъ изслѣдованіяхъ границы районовъ, а также самые районы становились

яснѣе и опредѣленнѣе и зависимость ихъ отъ условій жизни мѣстныхъ крестьянъ, а также состава почвъ, становилась очевиднѣе.

IV. Количество земель въ Тарскомъ округѣ.

По Тарскому округу не имѣется пока точныхъ и полныхъ свѣдѣній о количествѣ всѣхъ земельныхъ угодій. Причиной этому служитъ тотъ фактъ, что еще не было полнаго и подробнаго межеванія по всѣмъ волостямъ округа, а вслѣдствіе этого не имѣется полныхъ и точныхъ плановъ по всѣмъ волостямъ съ подробнымъ исчисленіемъ земель. Если и есть планы по нѣкоторымъ волостямъ и отдѣльнымъ селеніямъ Тарскаго округа въ Управленіи Государственныхъ Имуществъ З. Сибири, то они или еще не утверждены, или представляютъ изъ себя архивную древность, а по нашему мнѣнію подобные древніе планы не могутъ назваться вполнѣ достовѣрными документами и, кромѣ того, разсматриваніе этихъ архивныхъ плановъ повело бы насъ слишкомъ далеко, отклонивъ отъ прямой задачи руководиться свѣжими и болѣе или менѣе точными цифрами и свѣдѣніями и безцѣльно расширивъ настоящій трудъ до невозможныхъ предѣловъ.

Въ виду этого, не задаваясь мыслью описывать «исторію» межеванія въ Тарскомъ округѣ и приводить всѣ документы, имѣющіеся по этому предмету, мы ограничимся приведеніемъ полнаго исчисленія земель по тѣмъ волостямъ, по которымъ данныя имѣлись у насъ подъ руками. По остальнымъ же волостямъ приведемъ только общія цифры, показывающія количество земель отведенныхъ крестьянамъ безъ разграниченія на угодья.

Подробныя исчисленія земель намъ удалось получить только по тремъ волостямъ: Нижне-Колосовской, Мало-Краснояpской и Карташевской. Межеваніе Нижне-Колосовской волости производилось межевыми чинами отъ 1849 до 1853 гг., межеваніе Мало-Краснояpской волости отъ 1854 до 1857 г., а межеваніе Карташевской волости отъ 1857 до 1867 гг.

Приведемъ исчисленіе земель по Нижне-Колосовской волости, причемъ укажемъ сколько земли находится въ районѣ всей волости и въ отхожихъ дачахъ, сколько изъ этого количества вы-

дѣлено крестьянамъ для каждаго селенія отдѣльно и сколько за выдѣломъ крестьянамъ отошло въ казну на оброчные участки и лѣсныя дачи (см. таблицы на стр. 34—37).

Въ 4-хъ селеніяхъ Мало-Красноярской волости нами произведена подворная перепись, по которой извѣстно какое количество земли крестьянами этихъ деревень (Юдиной, Сергіевки. Старой и Новой Скирлинской) обращается подъ пашню. Крестьянами дер. Юдиной распахивается въ общемъ числѣ 286 дес., крестьянами дер. Старой и Новой Скирлинской, которыя соединены въ одно селеніе въ исчисленіи земель, 1050½ дес. и дер. Сергіевки 142 дес. Сопоставимъ съ этими данными, полученными при подворной переписи, цифры, показывающія въ исчисленіи земель количество пашни данное въ надѣлъ этимъ селеніямъ. Крестьянамъ дер. Юдиной отмежевано 402 дес., дер. Скирлинской — 3.579 дес. и Сергіевкѣ 1.310 дес. пашни. Такимъ образомъ изъ всей отмежеванной пашни въ дер. Юдиной не распахивается и пустуетъ 116 дес., въ дер. Скирлинской остается не распаханной 2.528 дес. и въ дер. Сергіевкѣ 1.168 дес. Крестьяне этой мѣстности слѣдовательно не могутъ пожаловаться на недостатокъ пахатныхъ угодій, отмежеванныхъ для каждой деревни. Но чѣмъ же можно объяснить подобное количество незапаханныхъ земель? Прежде всего той первобытной системой земледѣлія, при которой одна полоса распахивается и засѣвается, а потомъ бросается на нѣсколько лѣтъ, причемъ берется новая полоса, которая культивируется такимъ же образомъ. Въ главѣ о земледѣліи мы подробнѣе разсмотримъ господствующія здѣсь системы.

Поднимая постоянно «цѣлины», причемъ удобренія почти никогда не кладется, крестьяне вовсе не дорожатъ землею, которой у нихъ не мало, что мы видимъ по самымъ даннымъ. Естественно, что при такомъ способѣ пользованія пашней у нихъ остается масса «пустующей» земли, масса «залежей», которые ждутъ своей очереди. Крестьяне такъ сказать двигаются на всемъ пространствѣ отмежеванной имъ пашни и, можетъ быть, большая часть ея уже была распахана.

НАИМЕНОВАНІЕ ЗЕМЕЛЬНЫХЪ РАЙОНОВЪ.	На какое число душъ дано надѣлъ.	Полевыхъ угодій.					Лѣсовъ.						Итого.		Всего.
		Усадьбы и выгона.	Пашни.	Сѣнокоса.			Кустарника.	Лиственнаго по грунту: сухому.	моховому.	болотному.	Мѣшанаго по тому же грунту.	Хвойнаго по болотному грунту.	Удобной.	Неудобной.	
				ДЕ С	СЯ АЖ		ТИ ЕН	НЫ. И.							
Въ районѣ Нижне-Колосовской вол. . . .	—	7908	52418	49016	27700	2215	49	53583	273	—	41	3140	196847	114927	311275
		929	780	1563	1532	1526⅓	1350	24	1900		1700	50	1754⅓	1858⅔	1213
Въ отхожихъ дачахъ:															
1) Въ дачѣ, занимаемой дер. Азановой. .	—	117	—	19	—	—	—	—	—	—	—	65	201	132	333
														480	480
2) дер. Некрасовой	—	151	170	1585	318	28	—	121	—	19	—	10	2105	4310	6715
		800	1590	500	800	906⅔		1110		2240			746⅔	593⅓	1340
3) выс. Ориковскимъ	—	177	334	689	214	—	—	162	—	66	—	10	1615	1005	2650
		2010	380	1900	2160			1680					960	480	1440
Всего.	—	8354	52923	51310	28233	2244	49	53867	273	85	41	3215	200599	120375	320974
		1369	350	1563	2092	33	1350	414	1900	2240	1700	50	1061	1012	2073
Изъ этого количества по проэкту Тобольской Губернской Чертежной, составленному въ 1883 г. и указанному въ натурѣ, поступило въ крестьянскій надѣлъ (въ 9 районахъ) изъ общаго района и отхожей дачи, занимаемой дер. Азановой, въ пользованіе: 1) селъ Нижне-Колосовскаго, Орлова, Крайчиковъ и Строкина съ деревнями: Кусковской, Любимовой, Скатовой и прочими—всего	6872	7583	44190	21787	14546	1006	34	34630	—	—	8	1084	124872	47395	172267
		624	707	2128	1066	599	450	2103			960	1390	427	1798	2225
А всего съ отхожими дачами дер. Некрасовой и выс. Ориковскаго состоитъ въ пользованіи крестьянъ	—	7912	44695	24062	15079	1034	34	34915	—	85	8	1094	128922	52711	181634
		1064	277	2128	1626	1505⅔	450	93		2240	960	1390	2133⅔	471⅓	205
За таковымъ надѣломъ отошло въ вѣдомство казны въ 19 мѣстахъ	—	442	8228	27247	13154	1209	15	18952	273		33	2120	71676	67664	139340
		305	73	1835	466	927⅓	900	321	1900	—	740	1160	1327⅓	540⅔	1868
Изъ этихъ земель съемочнымъ отдѣленіемъ въ 1875 г. образованы лѣсныя дачи и оброчныя участки	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Мы видимъ изъ этого исчисленія, что земля здѣсь не отведена отдѣльно для каждаго селенія, а отмежевано лишь въ общее владѣніе по 18 д. на душу. Приведемъ теперь исчисленіе земель Мало-Красноярской волости, въ которой земля размежевана нѣсколько иначе.

НАИМЕНОВАНІЕ ЗЕМЕЛЬНЫХЪ РАЙОНОВЪ.	На какое число душъ дано надѣлъ.	Полевыхъ угодій.					Мѣшаннаго лѣса по сухому грунту.	Итого.		Всего.
		Усадьбы и выгона.	Пашни.	Степи.	Сѣнокоса.	Созонцевъ.		Удобной.	Неудобной.	
				ДЕС	ЯТИ	НЫ.				
				СА	ЖЕ	НИ.				
Въ общемъ районѣ, занимаемомъ крестьянами с. Мало-Краснояркаго съ 14 деревнями	—	4445	34195	13382	4296	82	38133	94535	13527	108062
			737	209	1803	1792	1774	1515	515	2030
Внутри района формально обмежеванные участки:										
а) крестьянъ д. Кашиль	—	1	125	48	57	61	377	672	477	1149
		2100	900	2200	1000	1000			2115	2115
б) татаръ Аллыкской волости: юртъ Алменевыхъ и Кузеневыхъ, неимѣющихъ документовъ на занимаемыя земли	—	288	734	91	337	-	860	2313	657	2971
		900	2150	2000	1800	—	1890	1540	2390	1530
Итого	—	1735	35055	13522	4691	141	39371	97521	14663	112184
		600	1387	2009	2203	362	1624	655	220	875
Аллаиная казеннооброчная статья, раздѣленная въ 1876 — 1878 гг. на 32 участка.	—	—	—	—	—	—	—	18830	19080	37910
								1944	322	2266
Частнаго владѣнія въ 2 мѣстахъ.	—	—	—	—	—	—	—	8773	701	9475
								2200	600	400
Всего въ районѣ .	—	—	—	—	—	—	—	125123	34444	159570
								2399	1142	1141
Мало-Краснояркой волости, за исключеніемъ аллаиной статьи и земли частнаго владѣнія, по проэкту Тобольской Г. Чертежной, составленному согласно распоряженію Тоб. Казен. Палаты 1881 г. за № 4108 и указанному въ 1882 г. въ натурѣ, поступило въ надѣлъ:										

НАИМЕНОВАНІЕ ЗЕМЕЛЬНЫХЪ РАЙОНОВЪ.	На какое число душъ дана надѣлъ.	Полевыхъ угодій.					Мѣшаннаго лѣса по сухому грунту.	Итого.		Всего.
		Усадьбы и выгона.	Пашни.	Сѣнн.	Сѣнокоса.	Солонецъ.		Удобной.	Неудобной.	
				ДЕСЯТИНЫ.						
а) по Мало-Красноярской в. крестьянамъ, отставнымъ солдатамъ и ссыльнымъ, состоящимъ въ окладѣ и на льготѣ, въ размѣрѣ 21 десятинной пропорціи въ 15 мѣстахъ:										
I. дер. Низовой . . .	254	440	2991	85	229		1053	4800	909	5710
		1650	300	400	1600	1	775	2325	2317	2242
II. Больше-Красноярской	279	352	3072	429	274	67	1770	5966	1126	7092
		2110	107	850	1600	500	1370	1737	644	2381
III. Юдиной	114	444	402	418	91	—	636	1939	563	2557
		1934	1854	703	100	650	1492	1933	2365	1898
IV. Ново-Воскресенской.	91	8	568	584	236	—	402	1801	162	1963
		1200	1110	1600	2000	600	1700	1010	729	1739
V. Сергѣевской . . .	103	63	1310	127	123	2	171	1801	128	1930
		2200	460	1200	1400	450	100	1010	2100	710
VI. Заливиной	182	241	1107	563	62		1819	3795	185	3980
		800	1114	1980	1700	—	2150	544	370	914
VII. Ядрышниковой. . .	38	139	82	38	85		510	856	334	1191
		2000	400	1300	1400	—	2068	2368	1304	1272
VIII. Крапивки и Большерѣцкой	473	768	5107	1069	289		2874	10108	1658	11766
		1150	1284	283	800	—	1150	2267	85	2352
IX. Скирлинской . . .	312	303	3579	596	279		1852	6611	1178	7789
		2066	1506	100	1200	—	24	96	187	283
X. Села Мало-Красноярскаго	315	124	2191	664	518		2851	6850	748	7099
		1836	1500	250	1200	—	1783	1769	1846	1215
XI. д. Михайловки . .	145	76	680	1118	56		1011	2913	43	3016
		2100	1331	1000	500	—	395	526	1745	2271
XII. д. Карбызинской . .	211	645	1490	1016	114		1560	4827	87	4914
		300	1836	2250	100	—	574	260	1810	2070
XIII. д. Колобовой . . .	67	153	555	169	15		482	1381	27	1409
		600	100	1600	1800	—	2105	1614	1600	814
XIV. д. Малининой. . .	73	124	473	104	38		728	1469	27	1496
		500	700	200	2374	—	1314	288	435	723
XV. д. Курганки . . .	113	122	225	98	265		1875	2588	682	3270
		2300	900	3200	2200	—	579	1079	1117	2196

НАИМЕНОВАНІЕ ЗЕМЕЛЬНЫХЪ РАЙОНОВЪ.	На какое число душъ данъ надѣлъ.	Полевыхъ угодій.					Мѣшаннаго лѣса по сухому грунту.	Итого.		Всего.
		Усадьбы и выгона.	Пашни.	Степи.	Сѣнокоса.	Солонцевъ.		Удобной.	Неудобной.	
				ДЕСЯТИНЫ.						
б) Въ особыхъ участкахъ крестьянскаго запаснаго лѣса для поименованныхъ селеній	—	—	92 1400	—	4 1800	—	1375 2320	1473 720	260 1900	1734 220
Церковной земли на 2 штата с. Мало-Краснояр-скаго	—	3	180	—	18	—	—	201	17 2367	218 2367
XVI. д. Кашпиль изъ осо-баго участка . . .	43	1 2100	125 900	48 2200	57 1000	61 1000	377	672	477 2115	1149 2115
Всего поступило въ крестьянскій надѣлъ .	2845	4021 846	24236 11	7163 1416	2762 1174	132 800	21357 899	59673 316	8621 1036	68294 1382
Поступило въ надѣлъ татаръ Аплымской вол . .	93	288 900	605 1710	91 2000	337 1800	—	818 790	2112	655 1794	2797 1791
Всего поступило въ на-дѣлъ крестьянамъ и тата-рамъ	293	1309 1746	24841 1721	7255 1016	3100 574	132 800	22175 1689	61815 346	9277 430	71092 776
За надѣломъ населенія отошло въ вѣдомство казны въ 18 мѣстахъ	—	425 1054	10213 2266	6267 993	1591 1629	11 1992	17195 1975	35706 309	5383 2190	41092 99

Здѣсь замѣтна значительная разница между количествомъ душъ, на которыя размѣрена земля въ исчисленіи земель, и тѣмъ количествомъ надѣльныхъ или разверсточныхъ душъ, которыя извѣстны по переписи. Для послѣднихъ въ дер. Юдиной численность равняется 78, въ дер. Скирлинской 251, въ Сергіевкѣ 65; въ исчисленіи же для первой показано 114 душъ, для второй 312 и для третьей 103. При межеваніи въ это число душъ, кромѣ ревизскихъ, еще зачислялись отставные солдаты и поселенцы, а между тѣмъ большинство изъ послѣднихъ отсутствуетъ, а изъ существующихъ на лицо — большинство не занимается пашнею. Такъ изъ 16 домохозяевъ ссыльныхъ, находящихся въ этихъ трехъ деревняхъ, 12 не занимаются хлѣбопашествомъ и назначенная для нихъ земля пустуетъ. Изъ крестьянъ старожиловъ 72 домохозяина также не занимаются пашнею, что по отношенію ко всему числу домохозяевъ, находящихся въ этихъ деревняхъ (259), составляетъ 25%.

Вообще если мы раздѣлимъ количество распахиваемой земли на число надѣльныхъ душъ, то получимъ не болѣе 4 десятинъ на душу. Возьмемъ для примѣра Скирлинскую деревню — $1050 : 251 = 4,_2$. Между тѣмъ по исчисленію отмежевано 3.579 дес. пашни на 312 душъ, слѣдовательно болѣе 11 десятинъ на душу. Получается огромная разница. Изъ этого видно, что въ одинъ годъ крестьяне не могутъ распахать среднимъ числомъ болѣе 4 десятинъ на душу даже при изобиліи земли въ данной мѣстности. Въ теченіи нѣсколькихъ лѣтъ можетъ быть они распашутъ всю отмежеванную имъ землю, но въ одинъ годъ подъ роспашью у нихъ можетъ быть занята не болѣе какъ $^1/_4$ всей отмежеванной земли.

Затѣмъ приведемъ исчисленіе земель Карташевской волости:

НАИМЕНОВАНІЕ ЗЕМЕЛЬНЫХЪ РАЙОНОВЪ.	На какое число душъ дана надѣлъ.	Полевыхъ угодій.					Лѣсовъ.						Итого.		Всего.
		Усадьбы и выгона.	Пашни.	Сѣнок.	Синокоса.	Солонцевъ.	Кустарника.	Лиственнаго по грунту сухому.	Лиственнаго по грунту мокрому.	Лиственнаго по грунту болотному.	Мѣшанаго по болотному.	Хвойнаго по болотному.	Удобной.	Неудобной.	
					ДЕ С	СЯ АЖ	ТИ ЕИ	III. II.							
Въ районѣ Карташевской вол.	—	9993	75375	38639	24559	5576	—	16651	11408	629	201	145	183182	66668	249851
		665	675	2359½	1670	220		1175	1600			600	1728½	1283	611½
Изъ этой площади по проэкту Тобольской Чертежной Палаты, утвержденному бывшимъ Генералъ-Губернаторомъ З. Сибири 1881 г. за № 400, поступило:															
Въ крестьянскій надѣлъ въ участкахъ:															
1) дер. Мохово-Озерной	256	1	3091	1528	74	5	—	507	115	—	—	—	5351	443	5798
		1500	791½	1600	1600	1400		900	800				1394½	2676	1070½
2) с. Могильно-Посельскаго съ дер. Бабиной и Сибирско-Могильной	672	1534	9261	1031	193	80	—	2048	5	—	—	—	11154	2076	16231
		1125	1880	511½	600	1370		1175					1861½	2212½	1704
3) Селъ Пустынаго и Карташева съ д. Моховой—Привалъ, Качусовой, Батрашниковой, Мугулинской, Тунгусы, Хуторы, Бещеульской, Буганской, Мало-Буганской и выселка этой деревни	2391	6120	30624	2865	6081	31	—	3874	610	—	—	—	50208	7281	57490
		2030	1737½	2305	270	1600		700	750				2282½	1392½	1275
4) дер. Камышной	319	36	4652	1125	184	7	—	423	241	—	—	—	6672	452	7125
		400	1230	1114	1760	2000		2200	1700				744	1656	
5) села Копьева	526	1291	5313	3329	683	139	—	1204	572	—	—	—	12534	2524	15058
		1700	500	1000	1700	900		700	700					64	64
6) дер. Рѣзиной и Воробьевки (и для водворенія переселенцевъ).	569	986	5720	3889	3301	732	—	312	128	—	—	—	15070	11185	26256
		300	1300	600	900	100		800	2000				1200	1740	540
7) на четыре штата церковно-служителей въ 4 селахъ волости	—	—	360	—	36	—	—	—	—	—	—	—	396	—	396
Итого въ 6 участкахъ крестьянскихъ .	4733	9970	59024	18770	10554	997	—	8370	1703	—	—	—	104391	28964	128355
		2265	242	20½	1970	170		1675	1150				282½	1971	2253½
Въ вѣдомство казны поступило за надѣлонъ крестьянъ.	—	22	16351	24869	14004	4579	—	8280	9705	629	204	145	78791	42703	121495
		800	433	2313	2100	80		1900	450			600	1446	1712	758

Крестьянамъ с. Пустыннаго отмежевана земля сообща съ окружающими это село деревнями, такъ что въ данномъ случаѣ нельзя сравнить количество отмежеванной земли съ количествомъ распахиваемой. Крестьянамъ же дер. Моховое-Озеро, которое нами подробно изслѣдовано, отведено 3.091 десят. пашни, между тѣмъ распахивается на самомъ дѣлѣ 440 десятинъ, какъ это показано въ переписи. Такая огромная разница въ этихъ количествахъ не должна казаться удивительной, ибо надѣльныхъ душъ всего только 68 и на каждую душу приходится болѣе чѣмъ по 6 десятинъ, что̀ весьма достаточно для экономіи отдѣльнаго двора. Надѣлъ же былъ произведенъ на 256 душъ, что̀ превышаетъ даже существующее наличное населеніе. Явленіе это объясняется тѣмъ, что въ прежнее время много было ссыльныхъ въ этой деревнѣ, на которыхъ назначенъ былъ надѣлъ и которые въ настоящее время отсутствуютъ.

Для прочихъ волостей намъ неизвѣстно подробное исчисленіе земель, поэтому мы можемъ ограничиться только данными, показывающими общее количество удобныхъ земель по каждой волости. Въ 1888 г. 14-го Апрѣля состоялось постановленіе Казенной Палаты, по которому всѣ крестьянскія удобныя земли, а также земли частныхъ владѣльцевъ и городскихъ обществъ, фабричныхъ и торговыхъ заведеній, обложены губернскимъ сборомъ. Въ Тарское Окружное Казначейство были препровождены Казенной Палатой свѣдѣнія о количествѣ удобныхъ крестьянскихъ земель. Подесятинный налогъ для Тарскаго округа назначенъ въ 2 к. Эти данныя мы и приведемъ, какъ единственныя находящіяся у насъ подъ руками для всѣхъ волостей. Они заслуживаютъ тѣмъ болѣе вниманія, что цифры для трехъ волостей: Карташевской, Нижне-Колосовской и Мало-Краснояpской, по которымъ мы привели подробныя исчисленія, совпадаютъ съ общей суммой крестьянскихъ земель поступившихъ въ надѣлъ, приведенныхъ въ исчисленіи. Недостатокъ этихъ данныхъ, присланныхъ Казенной Палатой, тотъ, что здѣсь показаны общія суммы всѣхъ земельныхъ угодій безъ раздѣленія на категоріи—пашню, сѣнокосъ, степь и т. д.

Въ Бергамакской	волости	23.020 дес.
» Нижне-Колосовской	»	*128.922* »
» Викуловской	»	57.080 »
» Рыбинской	»	50.717 »
» Такмыкской	»	41.182 »
» Карташевской	»	*104.391* »
» Малокрасноярской	»	*61.815* »
» Слободчиковской	»	48.573 »
» Тевризской	»	26.431 »
» Аевской	»	45.718 »
» Бутаковской	»	12.482 »
» Каргалинской	»	44.919 »
» Логиновской	»	69.162 »
» Сѣдельниковской	»	62.696 »
» Бухарской	»	8.126 »
» Аллымской	»	22.933 »
» Каурдатской	»	9.912 »
» Саргатской	»	18.355 »
» Тавско-Утузской	»	24.189 »
	Итого . . .	860.623 дес.

Слѣдовательно во всемъ Тарскомъ округѣ числится 860.623 дес. удобныхъ крестьянскихъ земель. Цифры трехъ волостей набранныя курсивомъ совпадаютъ съ общими количествами крестьянскихъ земель, выдѣленныхъ въ надѣлъ, которыя проставлены въ исчисленіяхъ. Это количество земли, какъ мы сказали, обложено губернскимъ сборомъ по 2 к. съ десятины, что составляетъ на весь Тарскій округъ 17.212 р. 46 к.; съ суммой же взимаемой за землю городскаго общества, въ которой числится 5.200 д., — 17.316 р. 46 к.

Хлѣбопашество.

Программа и время, данныя для настоящаго изслѣдованія, не дали намъ возможности узнать все количество распаханной земли

въ цѣломъ округѣ. Подобныя свѣдѣнія можно было добыть только путемъ подворной переписи въ нѣкоторыхъ типическихъ селеніяхъ, выбранныхъ во всѣхъ волостяхъ округа. Нами подробно изслѣдовано 51 типическое селеніе, въ которыхъ оказалось по показаніямъ крестьянъ и на основаніи личной повѣрки 12.814 распаханныхъ десятинъ. Эта цифра выражаетъ площадь, которую занимаютъ поля паровыя и засѣянныя крестьянами означенныхъ селеній въ промежутокъ 1887—1888 г.г. Конечно, эту цифру надо считать приблизительно выражающею дѣйствительную площадь посѣвовъ, ибо сами крестьяне рѣдко измѣриваютъ точно угодья, а изслѣдователю измѣрять каждую распаханную десятину, разумѣется, не было возможности. Тѣмъ не менѣе мы эту цифру будемъ признавать за наиболѣе достовѣрную величину всей распаханной земли, ибо цифра эта выведена изъ количествъ распаханной земли по отдѣльнымъ селеніямъ и изъ роспашн каждаго домохозяина взятыхъ нами селеній. Необходимо къ этому добавить, что эта площадь выражена въ крестьянскихъ мѣрахъ — въ крестьянскихъ десятинахъ. Чѣмъ же отличается мѣстная мѣра или крестьянская десятина отъ казенной?

Разсмотримъ это явленіе по волостямъ, ибо большею частью въ каждой волости принята своя земельная мѣра, хотя нерѣдко случается, что въ одной волости, на ряду съ одной мѣрой, существуетъ и другая.

Въ *Сѣдельниковской* волости крестьянами измѣряется десятина въ 40 саж. поперечника и въ 80 саж. длины, слѣдовательно земельная мѣра, принятая мѣстными крестьянами за десятину, равняется 3.200 кв. саж. Чтобы показать ея отношеніе къ казенной десятинѣ, надо составить слѣдующее уравненіе $32 : 24 = X : 1$, слѣдовательно десятина, принятая за мѣру крестьянами Сѣдельниковской волости, составитъ $^4/_3$ казенной десятины. Такимъ образомъ, чтобы обратить въ казенныя десятины количество распаханной земли въ селеніяхъ этой волости, надо помножить количество роспашн отдѣльнаго селенія на $^4/_3$, что и сдѣлано въ таблицахъ № 1 и № 3, приложенныхъ въ концѣ нашего изслѣдованія. Напр. для с. Сѣдельникова число $193^1/_4$, показывающее величину распаханной площади выраженную въ мѣстныхъ мѣрахъ, при по-

добномъ переводѣ на казенную десятину обратится въ $257^{2}/_{3}$. Это и будетъ выражать число казенныхъ десятинъ, занятыхъ подъ пашней этого селенія.

Въ *Каурдатской* волости мѣстная мѣра совпадаетъ съ казенной десятиной. Въ *Тевризской* волости она имѣетъ 30 саж. въ поперечникѣ и 90 саж. въ длину, слѣдовательно 2.700 кв. саж. По данному уравненію она составляетъ $^{9}/_{8}$ казенной единицы. Въ *Тавско-Утузской*, *Карталинской* и *Слободчиковской* волостяхъ принята такъ называемая крестьянами «круглая» десятина, т. е. имѣющая въ поперечникѣ и въ длину 50 саж., что̀ равняется 2.500 кв. саж. Она составляетъ $^{25}/_{24}$ казенной десятины. Въ *Усть-Ишимской* волости мѣстная мѣра совпадаетъ съ казенной. Въ *Карташевской* волости она равняется 3.200 кв. с. или составляетъ $^{4}/_{3}$ казенной десятины. Тоже самое и въ *Нижне-Колосовской* волости. Въ *Рыбинской* и *Бутаковской* волостяхъ она совпадаетъ съ казенной мѣрой. Въ *Аевской* волости преобладаетъ круглая десятина, но въ тѣхъ селеніяхъ, въ которыхъ большинство хлѣбопашцевъ составляютъ переселенцы изъ Европейской Россіи, какъ напр. въ Чебаклинскомъ выселкѣ, принята казенная десятина. Въ *Такмыкской* и *Аялымской* волостяхъ принята десятина въ 3200 кв. саж. Въ *Логиновской* — «круглая» десятина. Въ *Мало-Красноярской* волости въ нѣкоторыхъ селеніяхъ, какъ напр. въ Сергіевкѣ, принята мѣра въ 3200 кв. с. за десятину, а въ другихъ, въ которыхъ живетъ большинство переселенцевъ, находится въ употребленіи такъ называемая «тридцатая» десятина, т. е. имѣющая въ поперечникѣ 30 саж., а въ длину 80 саж., что составляетъ 2400 кв. саж. или ту же казенную десятину. Наконецъ въ *Викуловской* волости принята «круглая» десятина.

Изъ этого краткаго обзора мы видимъ, что мѣстная земельная мѣра, выражающая десятину, имѣетъ три *типа*: въ нѣкоторыхъ волостяхъ и селеніяхъ она измѣряется 3200 саж. или $^{4}/_{3}$ каз. десятины, въ другихъ волостяхъ округа 2700 кв. саж., или $^{9}/_{8}$ казенной десятины, въ третьихъ 2500 кв. саж., при чемъ

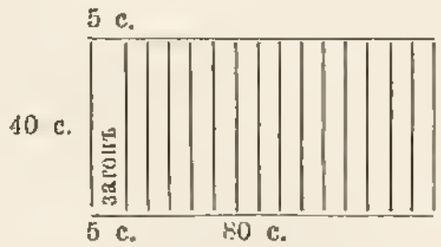
она называется «круглой». Другихъ видоизмѣненій въ Тарскомъ округѣ она не имѣетъ.

Казенная мѣра плохо прививается къ мѣстнымъ старожиламъ; ихъ десятина шире и больше казенной, ибо они привыкли широко захватывать землю, такъ что десятина въ 3200 саж. наиболѣе древняя мѣра и принята большею частью въ тѣхъ волостяхъ, которыя изобилуютъ удобными пахатными угодьями, какъ напр. Карташевская, Такмыкская, Нижне-Колосовская и Мало-Красноярская волости. Казенная мѣра принята болѣе въ татарскихъ волостяхъ, какъ напр. въ Тавско-Утузской и Усть-Ишимской. Если же мѣстные крестьяне пользуются казенной мѣрой, то они предпочитаютъ хозяйственную десятину, т. е. по ихъ выраженію «тридцатую», имѣющую 30 с. въ длину и 80 саж. въ поперечникѣ. По ихъ мнѣнію она сподручнѣе, ибо легче дѣлится на «загоны».

«Загонъ», какъ часть десятины, какъ болѣе мелкая земельная мѣра, является едва ли не болѣе употребительной и распространенной мѣрой въ крестьянскомъ обиходѣ, чѣмъ самая десятина. При распросахъ крестьянъ нерѣдко слышишь отвѣты: «у меня засѣяно 20 или 30 загоновъ подъ такимъ то хлѣбомъ», между тѣмъ какъ 20 и 30 загоновъ составляютъ пространство гораздо болѣе десятины. Засѣвы же льна, конопли, картофеля и прочихъ растеній крестьяне почти всегда измѣряютъ загонами. «Третники», «четвертухи», «восьмухи», т. е. $^1/_3$, $^1/_4$ и $^1/_8$ десятины, попадаются въ ихъ отвѣтахъ, но загоны—гораздо чаще. Загонъ такимъ образомъ до нѣкоторой степени представляетъ мелкую земельную единицу и относится къ десятинѣ—къ крупной земельной мѣрѣ—точно также, какъ древній алтынъ или гривна по отношенію къ рублю. Но также какъ десятина имѣетъ въ каждой мѣстности свое значеніе, подходя къ тому или другому типу, точно также и загонъ, какъ часть десятины, видоизмѣняется смотря по мѣстности.

Въ тѣхъ селеніяхъ и волостяхъ, въ которыхъ принята за мѣру большая десятина въ 3200 кв. с., загонъ имѣетъ въ длину 40 саж., а въ ширину 5 с. или—200 кв. с., слѣдовательно онъ

составляетъ $^1/_{16}$ часть десятины. Десятина дѣлится на 16 загоновъ такимъ образомъ, что поперечная линія въ десятинѣ является продольной линіей въ загонѣ, а продольная линія десятины дѣлится на 16 частей.



Крестьяне же на практикѣ поступаютъ большею частью такимъ образомъ, что отмѣриваютъ одну линію въ 40 саж., а затѣмъ поперекъ 5 саж., такимъ образомъ получается загонъ, а затѣмъ уже прибавляютъ все по 5 саж. 15 разъ къ первымъ 5 саж. и такимъ образомъ получается мѣстная десятина. Изъ этого измѣренія мы видимъ, что загонъ является такъ сказать первичной мѣрой, первообразной земельной единицей, изъ умноженія которой получается десятина.

Въ тѣхъ мѣстностяхъ, въ которыхъ мѣстная десятина равняется 2700 саж., загонъ имѣетъ въ длину 30 саж., а въ поперечникѣ 5 саж., или—150 кв. с. При этой мѣрѣ онъ составляетъ $^1/_{18}$ часть десятины, а поперечная линія десятины въ 90 саж. дѣлится на 18 пятисаженныхъ частей.

Въ нѣкоторыхъ селеніяхъ, гдѣ принята «круглая» десятина, загонъ имѣетъ въ поперечникѣ 5 с., а въ длину 25 с., или—125 кв. с., слѣдовательно онъ составляетъ $^1/_{20}$ десятины; въ другихъ же селеніяхъ при той же круглой десятинной мѣрѣ загонъ измѣряется въ поперечникѣ 5 саж., а въ длину 50 саж., или—250 кв. саж., при чемъ онъ составляетъ $^1/_{10}$ часть десятины. При казенной десятинѣ, гдѣ она принята за мѣру, или тоже самое при «тридцатой»—загонъ имѣетъ въ длину 30 саж., а въ ширину 5 с., или—150 кв. саж., такимъ образомъ онъ составляетъ, какъ и при большей десятинѣ въ 3200 с., $^1/_{16}$ часть десятины.

Если бы нормальную казенную десятину, имѣющую 60 с. въ длину и 40 с. въ поперечникѣ, дѣлить на загоны по тому спо-

собу, который принятъ крестьянами и описанъ нами раньше, то тогда бы получился *казенный загонъ*, имѣющій 40 саж. въ длину и 5 с. въ поперечникѣ или—200 кв. с., и онъ составилъ бы $^1/_{12}$ часть казенной десятины. Поэтому въ вѣдомости № 3, гдѣ показано количество посѣянныхъ отдѣльныхъ хлѣбовъ въ избранныхъ селеніяхъ, части десятины нами выражены въ простыхъ дробяхъ, а не въ десятичныхъ, ибо первыя болѣе подходятъ къ обиходнымъ крестьянскимъ земельнымъ мѣрамъ и точнѣе ихъ выражаютъ. Напр. въ числахъ, показывающихъ количество посѣянныхъ хлѣбовъ въ Сѣдельниковской волости въ таблицѣ № 3, мы видимъ дроби $^1/_2$, $^1/_4$, $^1/_{16}$, которыя при переводѣ на казенную мѣру обращаются въ $^2/_3$, $^1/_3$, $^1/_{12}$. Первыя дроби или части десятины означаютъ 8 загоновъ, 4 и 1 загонъ. Вторыя дроби тоже можно перевести въ казенные загоны и получится тоже самое количество ихъ, какъ и въ первомъ случаѣ.

Въ тѣхъ селеніяхъ, гдѣ принята круглая десятина, какъ напр. въ дер. Рѣзановой, Бодаговой и др., въ количествѣ посѣянныхъ хлѣбовъ при переводѣ на казенную десятину получаются мелкія дроби съ знаменателями 96, 48, 24. Но это ничто иное какъ кратныя 12 и потому показываютъ части казеннаго загона: $^1/_{96}$ означаетъ восьмую часть загона, $^1/_{48}$ четвертую и т. д.

Таблица составлена только по 27 селеніямъ, ибо въ нихъ подробно извѣстно количество въ отдѣльности посѣяннаго хлѣба, что достаточно ясно характеризуетъ распредѣленіе хлѣбовъ по округу. По тѣмъ же 27 селеніямъ составлена таблица, показывающая сколько продано и куплено каждаго хлѣба за одинъ годъ и по какой цѣнѣ (№ 4).

По пространству занимаемому посѣянными хлѣбами первое мѣсто занимаетъ *овесъ*, который по 27 селеніямъ, подробно изслѣдованнымъ въ этомъ отношеніи, обнимаетъ площадь въ 1187 казенныхъ десятинъ, какъ это мы видимъ изъ таблицы № 3. На одинъ дворъ приходится 1,14 д. Второе мѣсто занимаетъ *рожь озимая*, которой засѣянная площадь равняется 1056 д. и на дворъ приходится 1,13 д. Третье мѣсто занимаетъ *пшеница*, площадь подъ

которой равняется 948 десят. и на одинъ дворъ приходится 0,93 д. Затѣмъ слѣдуетъ *ячмень*, простирающійся на 608 дес., котораго на дворъ приходится 0,59, и *яровица*, занимающая площадь въ 460 д.

Послѣ хлѣбовъ идутъ промышленныя растенія, занимающія сравнительно весьма небольшія пространства. Между ними первое мѣсто занимаетъ *ленъ*, посѣвъ котораго простирается на 132 десят. и на дворъ приходится 0,12 д., второе—*картофель*, занимающій 42 д. (0,04 д. на дворъ), затѣмъ—*конопля*: 29 д. (на дворъ 0,03) и наконецъ *горохъ*, занимающій 24 д. (на дворъ 0,02).

Рожь наиболѣе распространена и засѣвается въ сѣверной части, а именно въ лѣсномъ районѣ, гдѣ приходится гораздо болѣе одной десятины на дворъ, а въ такихъ деревняхъ какъ Евлампіевскій выс., Сѣдельниковской вол., и болѣе 2 десятинъ. Въ этой полосѣ нѣтъ чернозема, а почва состоитъ преимущественно изъ супеси и суглинка. Въ с. Сѣдельниковѣ слой бураго суглинка равняется 3 вершкамъ. На такой почвѣ урожай ржи въ 1887 г. былъ самъ 3. На подзольной же почвѣ, гдѣ слой равняется 8 верш., урожай былъ самъ 10—высшій, какой только можно встрѣтить во всемъ округѣ. Къ этому надо прибавить, что здѣсь крестьяне сѣяли рожь на «залогъ», то есть землю, которая лежала нѣсколько лѣтъ, землю, которую они предпочитаютъ всѣмъ другимъ видамъ пашни, ибо, по ихъ мнѣнію, она ни удобренія, ни особаго ухода за собою не требуетъ. Достаточно два раза вспахать и заборонить, чтобы можно было надѣяться на хорошій урожай. Въ Сѣдельниковской волости такой «залежной» земли масса, ибо эта волость по положенію своему наименѣе густо населена и имѣетъ громадныя необработанныя пространства.

Въ дер. Бакмакской, Бергамакской вол., рожь отличается своимъ урожаемъ, который былъ въ томъ же году самъ 10 и 12. Высота стебля ея равнялась росту человѣческому. Здѣсь верхній растительный слой простирается на 2 в. въ глубину, слѣдующій слой песчаный идетъ на 9 в., имѣя подпочвой красную глину.

Тотъ же песчаный слой мы видимъ около д. Тамакульской, Слободчиковской волости, которая примыкаетъ къ лѣсному району.

Урожай ржи здѣсь самъ 6 и 8. На одной полосѣ растительный слой простирается здѣсь на 3 верш. въ глубину, песчаный на 10 в., на другой: первый слой—растительный въ $1^1/_2$ в., второй сѣрый суглинковый въ 3 в., третій песчанный со включеніями глины въ 2 в. Принимая во вниманіе то обстоятельство, что въ этомъ районѣ система земельной обработки, принятая крестьянами, мало видоизмѣняется, какъ мы послѣ увидимъ, въ этой полосѣ урожайность хлѣба зависитъ главнымъ образомъ отъ состава почвы и производительности ея. Въ данномъ случаѣ высшая урожайность для ржи является на той почвѣ, гдѣ песчаный слой является вторымъ или третьимъ слоемъ.

Въ д. Бодаговой на аналогической почвѣ не было никакого примолоту, но здѣсь дѣйствовали постороннія причины, а именно градобитіе, которое въ 1886 г. истребило большинство полосъ. Урожай самъ 10 мы встрѣтили въ д. Укахъ, гдѣ почва состоитъ изъ бураго суглинка въ 5 в. глубины съ подпочвой изъ сѣрой глины. На аналогичной же почвѣ былъ урожай самъ 8 и рожь была посѣяна третьимъ хлѣбомъ.

Во всѣхъ типическихъ деревняхъ болотнаго района, къ которому принадлежитъ и дер. Уки, рожь имѣетъ наибольшее распространеніе и посѣва ея на каждый дворъ приходится болѣе 2 десятинъ. Здѣсь залегаютъ два разряда почвъ—бурый суглинокъ и подзольный слой, который простирается въ глубину отъ 2 до 6 в. Сѣрый суглинокъ является изрѣдка вторымъ слоемъ не толще 2 в., какъ напр. около с. Рыбинскаго. Тотъ же бурый суглинокъ проходитъ и залегаетъ во всѣхъ переходныхъ мѣстностяхъ; здѣсь урожай ржи колеблется отъ 4 до 9. Такъ въ д. Мамошевой, Бутаковской вол., урожай бываетъ самъ 6 на почвѣ изъ бураго суглинка глубиною въ 6 в ; въ д. Завьяловой, Аевской вол., урожай самъ 9 на бурымъ суглинкѣ въ 5 в.; въ д. Шуховой—урожай самъ 4 на буромъ суглинкѣ въ 7 в.; въ Чабаклинскомъ выселкѣ, той же волости, урожай самъ 4 на бурымъ суглинкѣ въ $6^1/_2$ в. глубины.

Въ степномъ районѣ, въ которомъ встрѣчается весьма глубокій черноземъ, какъ это мы видѣли при описаніи почвы около д. Моховаго-Озера, рожь весьма мало распространена. Крестьяне дер.

Моховаго-Озера вовсе не сѣютъ ржи, замѣняя ее болѣе дорогимъ и выгоднымъ хлѣбомъ — пшеницею. Въ с. Крайчиковомъ, примыкающемъ къ этому району, по показаніямъ крестьянъ вотъ уже 7 лѣтъ какъ не родится рожь, а между тѣмъ тамъ залегаетъ черноземъ до 2 в. въ глубину. Въ с.с. Сафоновѣ и Пустынномъ сѣютъ рожь самая минимальная часть крестьянъ. Трудно повѣрить, чтобы здѣсь на черноземѣ не родилась рожь, скорѣе можно сказать, что крестьяне предпочитаютъ пшеницу ржи въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ первая родится въ изобиліи, ибо отъ нея получается всегда болѣе дохода чѣмъ отъ ржи. Черноземъ проходитъ по всей земледѣльческой полосѣ, какъ мы уже знаемъ, и урожай ржи весьма мало колеблется во всѣхъ типическихъ селеніяхъ этой мѣстности.

Въ с. Логиновскомъ урожай самъ 3 на почвѣ, состоящей изъ перваго слоя черноземнаго въ $2^1/_2$ в. глубины, втораго слоя суглинаго въ 5 в. Въ д. Сергіевкѣ, Мало-Красноярской вол., урожай самъ 2 на черноземѣ въ $6^1/_2$ в. глубины и самъ 4 на черноземѣ въ $10^1/_2$ в. Въ д. Юдиной урожай самъ 3 на черноземѣ 7 в. глубины, въ д. Скирлинской урожай самъ 3 на черноземѣ въ 10 верш. глубины. Мы видимъ, что въ этихъ деревняхъ земледѣльческаго района урожай колеблется отъ 2 до 4, хотя слой чернозема простирается на глубину 10 верш.

Изъ всего сказаннаго выше о соотношеніи урожаевъ ржи съ составомъ и характеромъ почвы — можно вывести заключеніе, что черноземъ далеко не обусловливаетъ урожай ржи въ данной мѣстности, а что наивысшая урожайность даннаго хлѣба является на почвѣ, состоящей изъ бураго суглинка, а также подзола съ песчанымъ слоемъ во второмъ или въ третьемъ ряду.

Относительно *ярицы* можно сказать, что ея почти совсѣмъ не сѣютъ въ лѣсномъ районѣ, а также въ переходныхъ мѣстностяхъ; посѣвы ея всего болѣе распространены въ «алланахъ», гдѣ урожаи ея колеблется отъ 4 до 6. Въ степномъ районѣ ее сѣютъ вмѣсто озими, въ болотномъ ея совсѣмъ не встрѣчается. Она попадается въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ наибольшее распространеніе имѣетъ пшеница.

Пшеница весьма мало распространена въ лѣсномъ районѣ и

ея посѣвы по пространству вполнѣ уступаютъ посѣвамъ ржи. Подъ пшеницу оставляютъ самыя лучшія земли и обыкновенно сѣютъ ее первымъ хлѣбомъ. Въ с. Сѣдельниковомъ ее сѣютъ на залогахъ, которые отдыхали 10—15 лѣтъ, тоже самое въ д. Сыщиковой. Въ с. Тайчахъ татары сѣютъ пшеницу на упавоженную землю. Въ д. Бакмакской она посѣяна на буромъ суглинкѣ глубиною въ 10 в. съ подпочвой изъ красной глины. Урожай на этой землѣ былъ самъ 5. Въ селѣ Тевризскомъ такой же урожай былъ на почвѣ съ бурымъ суглинкомъ въ 4 в. глубины. На супеси пшеница не сѣется. Въ д. Тамакульской ее сѣютъ на залогѣ. Въ Бодаговой ее сѣютъ на такъ называемой «скотобойной» землѣ (см. далѣе «перемѣны въ хозяйствен. сист.»), т. е. на такой, по которой ходилъ скотъ въ продолженіи цѣлаго лѣта. Почва такой скотобойной земли состоитъ изъ верхняго растительнаго слоя въ 1 верш., сѣраго суглинка въ $1^1/_2$ в. глубины, песчанаго слоя въ 2 верш. съ подпочвой изъ красной глины. Урожай былъ самъ 3. Такой же урожай былъ въ д. Боровой, въ которой слой пахатной земли аналогиченъ съ предыдущей деревней. Очевидно, что почва съ среднимъ песчанымъ слоемъ не способствуетъ урожайности пшеницы. Тоже можно сказать относительно подзольнаго слоя, на которомъ около дер. Шориной урожай былъ всего самъ 2. Вышеупомянутыя деревни принадлежатъ, какъ мы уже знаемъ, къ лѣсному и болотному району и переходнымъ отъ него мѣстностямъ; здѣсь пшеница весьма мало распространена и ея посѣвовъ приходится гораздо меньше одной десятины на 1 дворъ. Крестьяне избѣгаютъ ее сѣять въ большомъ количествѣ по неурожайности, которая зависитъ отъ непроизводительности почвы по отношенію къ пшеницѣ.

Лучшій урожай ея мы встрѣчаемъ въ мѣстности приближающейся къ земледѣльческой полосѣ, какъ напр. около д. Завьяловой, гдѣ урожай самъ 6 и самъ 8. Почва пахатной полосы состоитъ изъ бураго суглинка въ 4 верш. и, кромѣ того, пшеница здѣсь сѣется на залогѣ. Точно такой же урожай встрѣтился въ аллапной мѣстности около Грязновскаго выселка, примыкающаго къ степному району. Въ с. Сафоновомъ урожай пшеницы былъ самъ

5 и самъ 8. Почва лахатной полосы состоитъ изъ $2^1/_4$ в. чернозема съ подпочвой изъ сѣрой глины.

Во всей степной полосѣ, къ которой примыкаетъ и аллапная мѣстность, пшеница имѣетъ небольшое распространеніе. Здѣсь на 1 дворъ среднимъ числомъ приходится болѣе 2 десятинъ, какъ это видно въ дер. Дурновой, Курневой и Грязновскомъ выселкѣ, а также въ Моховомъ Озерѣ, и никакъ не менѣе 1 десятины въ остальныхъ селеніяхъ этой полосы. Да оно совершенно понятно и естественно, ибо по своей урожайности пшеница — наиболѣе доходный хлѣбъ для крестьянъ этой мѣстности. Здѣсь урожайность ея даже выше и ея посѣвы даже обширнѣе, чѣмъ въ типическихъ селеніяхъ земледѣльческой полосы. Такъ въ Большерѣчьи, гдѣ почва состоитъ изъ бураго суглинка въ 10 верш., урожай самъ 3. Въ д. Сеткуловой урожай самъ 4 на почвѣ, состоящей изъ чернозема глубиною въ 14 вершк. Въ с. Верняжкахъ урожай самъ 5 на черноземѣ въ 8 в. глубины. Въ д. Логиновой на такой же почвѣ урожай самъ 6.

Изъ всего вышеизложеннаго о пшеницѣ мы видимъ, что она имѣетъ такъ сказать обратное распространеніе сравнительно съ рожью. Въ болотной мѣстности, къ которой принадлежитъ д. Уки, гдѣ проявляется высшая урожайность ржи, пшеница весьма мало распространена и ея урожаи плохи—не болѣе самъ 2. Тоже самое почти можно сказать о всемъ лѣсномъ районѣ. Въ мѣстахъ же наибольшаго распространенія пшеницы, а именно въ степномъ районѣ и примыкающей къ нему аллапной мѣстности, гдѣ проявляется наивысшая урожайность пшеницы, рожь или не совсѣмъ не сѣется, какъ напр. въ Моховомъ Озерѣ и с. Крайчиковѣ, или же сѣется въ весьма ограниченномъ количествѣ и родится безъ хорошаго примолота.

Овесъ представляетъ наиболѣе распространенный хлѣбъ по всему округу. Онъ не требуетъ хорошей почвы и особеннаго ухода за собой. Его обыкновенно сѣютъ вторымъ или третьимъ хлѣбомъ послѣ пара. Онъ родится на всякой почвѣ и въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ мало сѣютъ ржи и пшеницы, овесъ имѣетъ порядочный урожай. Его сѣютъ во всѣхъ районахъ округа, но наи-

большое распространеніе онъ имѣетъ въ той же полосѣ, гдѣ и пшеница, а именно въ степной и алланной мѣстностяхъ, гдѣ посѣвовъ его приходится болѣе 2 десятинъ на душу. Здѣсь же проявляется и наибольшая его урожайность. Такъ около Моховаго Озера въ 1887 г. былъ урожай овса самъ 15 на почвѣ, состоящей изъ чернозема глубиною въ $10^1/_2$ вершк. съ подпочвой изъ красной глины. Въ Грязновскомъ выселкѣ былъ урожай самъ 7. Въ земледѣльческомъ районѣ урожай его колеблется отъ 5 до 7, а въ лѣсномъ и переходныхъ мѣстахъ отъ 3 до 5.

На ряду съ овсомъ, повсюду встрѣчается *ячмень*, который едва ли менѣе распространенъ. На какой почвѣ родится онъ лучше всего—трудно опредѣлить. Высшій урожай его: самъ 12—встрѣчается въ переходной мѣстности, а именно на пашнѣ Чебаклинскаго выселка. Эта пашня имѣетъ почву, состоящую изъ бураго суглинка въ 5 вершк. глубины. Въ с. Пустынномъ урожай его самъ 8, тоже самое и въ с. Нижне-Колосовскомъ.

Въ сѣверной части округа урожай ячменя колеблется отъ 2 до 5, а въ земледѣльческой полосѣ отъ 4 до 7. Ячмень поспѣваетъ раньше другихъ хлѣбовъ и его жнутъ раньше ржи, ранніе морозы и ливни его губятъ — вообще онъ сильно подчиняется климатическимъ вліяніямъ.

До сихъ поръ мы разсматривали урожайность хлѣбовъ и распредѣленіе ихъ въ зависимости отъ почвеннаго состава пашень: несомнѣнно этотъ факторъ играетъ громадную роль въ распредѣленіи и качествѣ хлѣбовъ. Но не одинъ только составъ почвы вліяетъ на урожайность и производительность поля, кромѣ того весьма важными элементами въ совокупности вліяній являются атмосферные осадки и рельефъ мѣстности. Въ низкихъ мѣстахъ, въ «низинахъ» съ лѣснымъ характеромъ окружающей мѣстности, какъ напр. около д. Бакмакской, Бергамакской вол., гдѣ окружающія деревья бывшаго на томъ мѣстѣ раньше сплошнаго урмана препятствуютъ и предохраняютъ поле отъ періодическаго выдуванія, рожь имѣетъ высшую урожайность. Тоже самое въ дер. Укахъ, гдѣ рожь посѣяна въ низкихъ мѣстахъ, гдѣ выпадаетъ и сохраняется достаточное количество атмосферическихъ осадковъ.

Почему мы и видимъ, что въ лѣсной и болотной мѣстностяхъ преимущественно сѣютъ рожь. Въ сырыхъ мѣстахъ, защищенныхъ лѣсомъ, она нерѣдко достигаетъ роста человѣка и отличается длиной и увѣсистостью колоса. Пшеница сѣется преимущественно на возвышенныхъ пашняхъ—«увалахъ», которыя могли бы скорѣе высыхать весной, ибо для пшеницы требуется гораздо болѣе времени для созрѣванія; если она будетъ поздно посѣяна, то ее застигнутъ и погубятъ морозы. Въ деревнѣ Завьяловой, гдѣ проявляется ея наибольшая урожайность, она посѣяна на открытой придорожной пашнѣ, расположенной выше окружающей мѣстности. Тучныя солончаковыя почвы степнаго района не менѣе способствуютъ ея урожайности. Овесъ и ячмень сѣются на самыхъ худыхъ пашняхъ нерѣдко прямо на «ржище» безъ пару, но можно съ достовѣрностью сказать, что на возвышенныхъ сухихъ мѣстахъ, какія встрѣчаются въ степной и земледѣльческой мѣстностяхъ, ихъ урожайность выше и зерно родится лучше.

Всѣ вышеприведенныя данныя, касающіяся урожая хлѣбовъ, относятся къ періоду изслѣдованія 1887—1888 г. Свѣдѣнія объ урожаѣ хлѣбовъ предшествующихъ годовъ, находящіяся въ донесеніяхъ волостныхъ правленій, представляютъ настолько проблематичныя данныя, собраны настолько недобросовѣстно и, такъ сказать, «со стѣнки», что приводить ихъ и пользоваться ими мы считаемъ положительно невозможнымъ. Добывать же означенныя свѣдѣнія путемъ опроса крестьянъ и выдавать ихъ за достовѣрныя по нашему крайнему мнѣнію было бы попыткой весьма неудачной и рискованной, ибо прежде всего сами крестьяне не выясняютъ точно урожая и поэтому не могутъ знать, а тѣмъ болѣе помнить, точныя цифры. Унихъ остаются самыя общія и въ большинствѣ случаевъ смутныя воспоминанія и впечатлѣнія по этому предмету. За годъ, за два они еще могутъ отвѣтить «что въ лапскомъ (прошедшемъ) году и позапрошломъ была пшеница или рожь ладная, а овсы худые» или наоборотъ, но сколько было примолоту, на этотъ вопросъ они точно никогда не отвѣтятъ. Вопросы эти являются совершенно праздными. Поэтому не можетъ быть и рѣчи о систематическомъ и правильномъ со-

ставленіи таблицъ и свѣдѣній объ урожаяхъ прошлыхъ годовъ; попытка представить исторію урожаевъ была бы курьезомъ, при чемъ изслѣдователь рисковалъ-бы не дать въ такой «исторіи» ни одной вѣрной цифры.

Въ силу этихъ соображеній, мы собирали свѣдѣнія на мѣстѣ, на поляхъ, считая количество суслоповъ и сноповъ на данной полосѣ, принимая во вниманіе сколько было посѣяно и сколько *падало* пудовъ зерна съ 2-хъ или одного суслона. Такой методъ по нашему мнѣнію самый вѣрный и точный, могущій дать только незначительныя уклоненія въ частяхъ пудовъ. Цифры означающія урожай—самъ 2, самъ 3 и т. д.—должны при этомъ методѣ точно выражать степень урожайности даннаго хлѣба. Представимъ примѣры, при чемъ кстати будетъ указано во сколько сноповъ ставятся суслоны въ разныхъ изслѣдованныхъ селеніяхъ и со сколькихъ суслоновъ падаетъ пудовка даннаго хлѣба. (Здѣсь крестьяне мѣряютъ хлѣба пудовками, которыя для каждаго хлѣба имѣютъ свое значеніе, но такъ какъ они сѣютъ тоже пудовками, то при вычисленіи урожая это для насъ безразлично; для ржи пудовка повсюду равняется 1 пуд. 10 ф.). На полосѣ около Чебаклинскаго выселка находилось 40 суслоповъ ржи по 10 сноповъ въ каждомъ; при молотьбѣ съ 20 сноповъ падало по 1 пуд., посѣяно на ней 7 пуд., слѣдовательно урожай=$\frac{20}{7}$ или самъ 3. На другой полосѣ находилось 35 суслоповъ по 18 малыхъ сноповъ; съ суслона было намолочено по 1 пуд., а посѣяно 6 пуд., слѣдовательно урожай=$\frac{35}{6}$ или самъ 6. На полосѣ дер. Скирлинской было нажато 105 кучъ (въ этой мѣстности суслоны называютъ «кучами») по 10 сноповъ въ каждой; съ $3^1/_2$ кучъ намолочено по 1 пуд., итого 30 пуд.; посѣяно было 10 пуд., слѣдовательно урожай самъ 3. На полосѣ около дер. Завьяловой нажато 175 суслоновъ пшеницы, съ которыхъ намолочено 90 пуд., а посѣяно 12, урожай слѣдовательно самъ 7. На другой полосѣ стояло 108 суслоновъ по 10 сноповъ въ каждомъ; съ каждаго суслона намолочено по 1 пуд., посѣяно 12, урожай $\frac{108}{12}$=самъ 9. Около Чебаклинскаго выс. на полосѣ, засѣянной ячменемъ, нажато 90 суслоновъ по 6 сноповъ, при чемъ на-

молочено съ 15 суслоновъ 4 пуд., всего 24 пуд., а посѣяно 10 пуд., слѣдовательно урожай $2_{,4}$. Пшеница, какъ мы видимъ, складывается мѣстными крестьянами по 10 сноповъ въ суслонъ, рожь по 10, въ нѣкоторыхъ селеніяхъ по 12 и даже по 18 сноповъ въ суслонъ, ячмень и овесъ—по 5 и по 6 сноповъ въ суслонъ.

Сопоставимъ цифры, показывающія урожаи хлѣбовъ—озими, яровицы, пшеницы, ячменя и овса по тѣмъ селеніямъ, гдѣ урожайность каждаго хлѣба изслѣдована на поляхъ по вышеописанному методу.

НАЗВАНІЕ СЕЛЕНІЙ.	Рожь.			Пшеница.			Овесъ.			Ячмень.			Яровица.		
	Плохой урожай.	Средній.	Хорошій.	Плохой.	Средній.	Хорошій.	Плохой.	Средній.	Хорошій.	Плохой.	Средній.	Хорошій.	Плохой.	Средній.	Хорошій.
Сѣдельниково	—	4	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сыщиково	—	—	10	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тевризское	—	5	6	—	4	—	3	4	—	—	—	—	—	—	—
М. Тава	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Бодагова	—	—	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тамакульская	—	—	6 и 8	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	4	—
Каргалинское	2	—	6	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Боровая и Бѣляки	—	—	—	2	4	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Бакмакская	—	—	10	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Дурнова	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	4	—
Грязновскій выс.	—	—	—	—	5 и 4	8	—	—	7	—	—	—	—	—	—
Пустынное	—	—	—	—	—	—	—	5 и 4	—	—	4	8	—	—	—
Моховое	—	—	—	—	4	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—
Сафоново	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Крайчиково	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—
Рыбинское	—	3 и 5	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Уки	—	3	8 и 10	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Шорина	2½	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мамешева	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—
Завьялово	—	—	9	—	—	6 и 9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Шухова	—	4	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Чебаклинскій в.	—	4	6	—	—	—	—	—	—	—	—	8 и 12	—	—	—

НАЗВАНІЕ СЕЛЕНІЙ.	Рожь.			Пшеница.			Овесъ.			Ячмень.			Ярица.		
	Плохой урожай.	Средній.	Хорошій.	Плохой.	Средній.	Хорошій.	Плохой.	Средній.	Хорошій.	Плохой.	Средній.	Хорошій.	Плохой.	Средній.	Хорошій.
Логинова	—	3	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Большерѣчье . . .	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сеткулова	—	—	—	—	3 и 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Берняжки	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сергіевка	2	4	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юдина	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Котачиги	2	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Викулово	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—

Изъ этого сопоставленія цифръ, показывающихъ урожаи, видно, что для пшеницы, ячменя, овса и ярицы преобладаютъ средніе урожаи и только для ржи хорошіе, т. е. свыше 5, въ вышеуказанныхъ селеніяхъ.

Обыкновенная норма посѣва ржи на 1 десятину отъ 10 и 12 пудовокъ. Нерѣдко передъ посѣвомъ дѣлаютъ пробу надъ сѣменами и ихъ выращиваютъ въ кадкѣ, сосчитавъ предварительно количество сѣмянъ посѣянныхъ въ кадкѣ. Если изъ 50 зеренъ взойдетъ 45, то тогда сѣютъ по 8 пудовокъ на десятину; если изъ тѣхъ же 50 зеренъ выростетъ 35 и меньше, то тогда сѣютъ 10 и 12 пудовокъ на десятину. Въ дер. Бутаковой и Мамешевой сѣютъ 15 и 20 пудовокъ на десятину. Новоселы же Чебаклинскаго выселка сѣютъ гораздо меньше, а именно 6 и 7 пудовокъ.

Пшеницу сѣютъ почти въ одинаковомъ количествѣ съ рожью, а именно отъ 8 до 20 пуд. на десятину; послѣдняя цифра преобладаетъ въ д. Мамешевой, какъ и относительно ржи. Да и самая пудовка равняется 50 фунтамъ или $1^1/_4$ пуду; впрочемъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ ея вѣсъ колеблется и она приближается къ обыкновенному пуду. Овса сѣютъ отъ 20 до 30 пудовокъ на 1 десятину. Пудовка овса вѣситъ меньше одного пуда, она равняется 30 и 35 фунтамъ, смотря по мѣстности. Исключеніе составляетъ относительно нормы посѣва Чебаклинскій выселокъ, жители котораго сѣютъ 12 и 14 пуд. на десятину. Вообще они

сѣютъ всякаго хлѣба меньше, чѣмъ старожилы. Тоже самое и ячменя они сѣютъ 8 пуд. на 1 десятину, тогда какъ старожилы Тарскаго округа сѣютъ отъ 14 до 20 пудов. на 1 десятину.

Кромѣ вышеописанныхъ хлѣбовъ, въ хозяйствѣ крестьянъ Тарскаго округа играютъ видную роль и другія полевыя растенія, о которыхъ необходимо упомянуть.

Ленъ сѣется почти во всѣхъ изслѣдованныхъ селеніяхъ, но въ очень ограниченномъ количествѣ; онъ распространенъ по всему округу, но посѣвы его измѣряются загонами и четвертями десятины и рѣдко у кого изъ домохозяевъ найдется цѣлая десятина засѣянная льномъ. Продукты его не идутъ на продажу, за исключеніемъ льянаго сѣмени, которое перерабатывается въ льняное масло. Вырабатываемое изъ него полотно идетъ въ домашній обиходъ, главнымъ образомъ на потребности женскаго населенія, такъ что и посѣвы его соразмѣряются съ количествомъ женщинъ въ семьѣ. Его сѣютъ обыкновенно на низкихъ пашняхъ и обыкновенно первымъ хлѣбомъ. Въ д. Бодаговой онъ посѣянъ былъ первымъ хлѣбомъ; второй и третій хлѣбъ — овесъ. Въ Чебаклинскомъ выс. ленъ былъ посѣянъ на залогѣ послѣ одной вспашки и бороньбы, на почвѣ состоящей изъ растительнаго слоя въ $1^1/_2$ в. глубины, темнаго суглинка въ $2^1/_2$, сѣраго суглинка въ 2 в. съ подпочвой изъ красной глины. Послѣ него на эту землю крестьяне намѣревались посѣять ячмень. Сѣютъ ленъ обыкновенно около 5 пудовъ на десятину. Здѣсь онъ не идетъ только на одно полотно, а также и на сѣмена. Поэтому послѣ уборки его развѣшиваютъ въ пучкахъ на огородахъ для сушки, а затѣмъ молотятъ валькамп и стелютъ только на слѣдующую весну. Вылежавшійся ленъ окончательно сушатъ въ баняхъ и мнутъ. Уборкой его занимаются главнымъ образомъ женщины. Обыкновенный урожай его отъ 20 до 30 пуд. волокна съ десятины и отъ 15 до 20 пуд. сѣмени.

Конопля встрѣчается рѣже льна и посѣвы ея гораздо меньше. Только въ 6 изъ изслѣдованныхъ селеній, въ которыхъ подробно вычислены посѣвы каждаго хлѣба, на цѣлую общину приходится

болѣе 1 десятины конопли; въ остальныхъ меньше десятины. Ее сѣютъ крестьяне при дорогахъ, гдѣ есть естественное удобреніе и гдѣ почва значительно уплотнена. Точно также ее сѣютъ на бывшихъ поскотинахъ, гдѣ такую землю не парятъ, а только одинъ разъ вспахиваютъ передъ посѣвомъ. Послѣ нѣсколькихъ посѣвовъ конопли на такой землѣ сѣютъ зерновые хлѣба. Сѣютъ ее послѣ всѣхъ хлѣбовъ и высѣваютъ на десятину такое же количество какъ и льну, т. е. 5 пудовъ. При среднемъ урожаѣ съ десятины умолачивается около 50 пудовъ сѣмени и собирается до 20 пуд. волокна. Сѣмя ея, также какъ и льняное, перерабатывается въ маслобойняхъ на конопляное масло.

Картофель сѣютъ крестьяне въ нѣкоторыхъ селеніяхъ исключительно въ огородахъ, въ другихъ же исключительно на пашняхъ; въ алапинской мѣстности его сѣютъ и на поляхъ, и въ огородахъ. Картофель сѣется на грядахъ, имѣющихъ въ длину до 20 с., а въ ширину 2 с. Онъ не требуетъ большой обработки и передъ посѣвомъ приготовленную для него землю вспахиваютъ и боронятъ обыкновенно по одному разу. Удобренія валятъ на гряды значительное количество, а именно до 20 возовъ на загонъ. Сѣютъ картофель густо, а именно до 5 пуд. на загонъ и въ большинствѣ случаевъ онъ дастъ хорошій урожай—самъ 6 и даже самъ 10. Не смотря однако на его урожайность, онъ какъ-то мало распространенъ среди мѣстныхъ крестьянъ и не составляетъ значительной статьи дохода.

Горохъ сѣется далеко не повсюду и въ весьма маломъ количествѣ; еще въ земледѣльческой полосѣ можно встрѣтить въ какомъ-либо селеніи нѣсколько десятинъ засѣянныхъ горохомъ, въ другихъ же мѣстностяхъ онъ встрѣчается загонами и преимущественно у зажиточныхъ крестьянъ. На него крестьяне смотрятъ съ пренебреженіемъ и весьма мало о немъ заботятся. «Воровать рѣпу и горохъ» вошло въ привычку у крестьянъ, которую никто и не преслѣдуетъ. Сѣютъ его обыкновенно на самыхъ худыхъ земляхъ, на хорошемъ черноземѣ онъ прорастаетъ или родится очень густой и не умолотный. Кромѣ того, горохъ весьма чувствителенъ къ инеямъ и заморозкамъ, которые иногда весьма рано появляются и

захватываютъ его, не давъ созрѣть. Вообще онъ въ сибирскомъ климатѣ рѣдко даетъ хорошіе урожаи.

Еще менѣе удачны попытки разведенія *проса* и *гречихи* въ Тарскомъ округѣ. Изъ всѣхъ изслѣдованныхъ селеній намъ пришлось встрѣтить посѣвы проса только въ 2-хъ селеніяхъ, а именно въ с.с. Пустынномъ и Большерѣчьи, и только въ одномъ первомъ селеніи посѣвъ гречихи и то всего 2 загона. Всѣ переселенцы изъ Европейской Россіи при пріѣздѣ въ Сибирь пытаются развести эти два растенія на новыхъ мѣстахъ, особенно же гречиху, памятуя насколько посѣвы ихъ являлись подспорьемъ въ ихъ пищѣ и доходахъ. Но всѣ подобныя попытки оказывались тщетными, благодаря чисто климатическимъ условіямъ, а именно раннимъ инеямъ и заморозкамъ, благодаря которымъ «зябнетъ» гречиха и гибнетъ просо.

Вѣдомость № 4, приложенная къ настоящему изслѣдованію, показываетъ какое значеніе имѣютъ въ промышленномъ отношеніи главныя хлѣбныя растенія, а именно рожь, пшеница, ячмень и овесъ. Въ 27 подробно изслѣдованныхъ селеніяхъ показано сколько продано было каждаго хлѣба въ 1887 г. и сколько куплено на сѣмена и на ѣду. Такъ какъ овесъ представляетъ наиболѣе распространенный хлѣбъ, доступный для зажиточнаго и для бѣднаго населенія, то онъ въ продажѣ стоитъ на первомъ планѣ. Его продано во всѣхъ этихъ селеніяхъ 19.505 пуд. на сумму 2.802 р. 24 к. На пищу скота его куплено весьма малое количество, а именно 338 пуд., ибо на кормъ скота идетъ небольшое количество. Большее количество покупается на сѣмена, а именно 2.604 пуд. Объясняется это обстолтельство тѣмъ, что неимущіе и нуждающіеся крестьяне продаютъ овесъ, когда имѣется крайность въ деньгахъ, а не тогда, когда выгодно продать, и очень часто продается весь имѣющійся въ наличности овесъ, за исключеніемъ количества потребнаго для пропитанія скота, такъ что когда приходитъ время посѣва, то приходится покупать сѣмена и иногда по болѣе высокой цѣнѣ, чѣмъ продано. Овесъ сѣется, можно сказать, вполнѣ для промышленныхъ цѣлей. Послѣ овса рожь идетъ больше всего на продажу, а именно 9.843 пуд., а на ѣду куплено еще болѣе—

27.584 п. Эта цифра покажется съ перваго раза невѣроятною, но надо принять во вниманіе, что изъ 1.678 домохозяевъ указанныхъ селеній 545 домохозяевъ вовсе не занимаются пашней, слѣдовательно должны покупать хлѣбъ на ѣду. Крестьянами одной только дер. Старо-Логиновой, въ которой 80 домохозяевъ не занимается пашней, куплено было за цѣлый годъ 5.782 п. ржи, тоже самое въ с. Берняжкахъ и Усть-Тарскихъ юртахъ, гдѣ не занимаются пашней 30 домохозяевъ изъ 38, куплено было 2.519 пудовъ. Такимъ образомъ, благодаря указанной причинѣ, должна составиться столь значительная цифра купленной ржи. На сѣмена было куплено всего 458 пудовъ, слѣдовательно въ общемъ отъ продажи и отъ ѣды ржи остается на сѣмена достаточное количество, и только бѣдные крестьяне, продавъ весь свой избытокъ хлѣба изъ за нужды, должны покупать его на сѣмена. Относительно пшеницы слѣдуетъ сказать тоже, что и относительно ржи, хотя ея и продается, и покупается менѣе предъидущаго хлѣба— 2.302 п. и 5.872 п. Ячмень болѣе продаютъ, чѣмъ покупаютъ— 2.868 п. и 2.552 п. На самомъ дѣлѣ такъ и должно быть, потому что ячмень употребляется въ пищу менѣе другихъ хлѣбовъ; онъ является лишь подспорьемъ въ пищѣ. Цѣны на хлѣба устанавливаются крестьянами и въ разныхъ мѣстностяхъ бываютъ далеко не одинаковы, какъ это видно изъ таблицы. Онѣ значительно разнятся при продажѣ и при покупкѣ на ѣду и на сѣмена. Въ данномъ случаѣ колебаніе зависитъ отъ времени, когда хлѣбъ продается и покупается; продается ли изъ за нужды, или въ слѣдствіе избытка. Въ послѣднемъ случаѣ продавецъ всегда сообразуется съ цѣною, установившеюся для каждаго на главныхъ хлѣбныхъ рынкахъ и на ближайшей по времени ярмаркѣ Ирбитской и Ишимской. Онъ старается продать какъ можно выше, если же цѣна кажется ему недостаточною, то онъ выжидаетъ поднятія ея. Не то происходитъ, когда крестьянинъ продаетъ тотъ или другой хлѣбъ изъ нужды, на подать, когда требуются сейчасъ деньги; тогда онъ продаетъ по первой попавшейся цѣнѣ и нерѣдко беретъ деньги впередъ, причемъ кулаки-скупщики пользуются крайностью бѣдняка и страшно дешевятъ хлѣбъ. Запродавъ весь свой хлѣбный

избытокъ, недостаточный крестьянинъ къ веснѣ и къ посѣву остается безъ сѣмянъ и безъ хлѣба и долженъ идти къ тому же кулаку и покупать у него свой же хлѣбъ; но тутъ кулакъ набиваетъ цѣну и бѣдняку приходится платить чуть не вдвое. Намъ извѣстны случаи, когда рожь покупалась за 80 к. пудъ, когда ея настоящая цѣна была 50 к. Все это подтверждается цифрами въ таблицѣ № 4. Среднія цѣны на хлѣба, выведенныя въ итогѣ, самыя высокія при покупкѣ на сѣмена. Для пшеницы средняя цѣна — 73 к. пудъ, тогда какъ при продажѣ 65 к. и при покупкѣ на ѣду 64 к. Для овса 15 к. за пудъ, тогда какъ при продажѣ 14 к. Для ржи 44 к., между тѣмъ какъ при продажѣ 42 к. Для ячменя 32 к., при продажѣ 29 к.

Перечислимъ главнѣйшія ярмарки и торжки въ Тарскомъ округѣ, на которыхъ устанавливаются цѣны на хлѣбъ и на остальные предметы крестьянскаго хозяйства:

Екатерининская Торжокъ	въ самомъ г. Тарѣ	съ 22 по 26 Ноября, въ сборное Воскресенье на 1-й нед. Великаго поста.
Троицкая	въ с. Викуловомъ	въ дни Пятидесятницы трехдневная
Покровская		съ 1 по 4 Октября
Спасская		1 Августа
Знаменская		27 Ноября.

Іоанно-Златоустовская въ с. Евгащинскомъ съ 13 по 16 Ноября.
Троицкая въ с. Пустынномъ въ дни Пятидесятницы трехдневная.
Михайловская въ с. Копьевскомъ съ 8 по 11 Ноября.
Покровская въ с. Карташевскомъ съ 1 по 4 Октября.
Рождественская въ с. Каргалинскомъ съ 25 по 28 Декабря.
Михайловская въ с. Слободчиковскомъ съ 8 по 15 Ноября.

Ивановская	въ с. Малокрасноярскомъ	съ 24 по 27 Іюня.
Лукинская	» »	съ 18 по 21 Октября.
Петропавловская	въ с. Муромскомъ	съ 29 Іюня по 2 Іюля.
Казанская	» »	съ 22 по 25 Октября.
Гудинская	въ с. Нижнеколосовскомъ	съ 19 по 23 Іюня.
Матвѣевская	» »	съ 16 по 19 Ноября.

Трехсвятительская } въ с. Стро- съ 30 Января по 2 Февраля.
Крестовоздвиженская } кинскомъ съ 14 по 17 Сентября.
Покровская въ с. Крайчиковѣ съ 1 по 4 Октября.
Дмитріевская въ сл. Такмыкской съ 26 по 29 Октября.
Лукинская въ с. Большерѣчьи съ 18 по 21 Октября.
Никольская } въ с. Озерномъ 9 Мая.
Никольская } » » 6 Декабря.
Иваповская въ с. Рыбинскомъ съ 12 по 15 Октября.
Спасская въ с. Каргалинскомъ 1 Августа.
Иваповская въ с. Сѣдельниковѣ съ 27 по 30 Ноября.

Изъ этого перечня ярмарокъ и торжковъ видно, что большинство ихъ приходится на осеннее и зимнее время, съ Августа по Февраль, и весьма малое количество—на весну и лѣто. Сбытъ и покупка хлѣба производится на зимнихъ ярмаркахъ и торжкахъ, поэтому тѣ крестьяне, которые зимой и осенью продали весь избытокъ хлѣба, въ случаѣ недостачи его на сѣмена передъ весеннимъ посѣвомъ, должны обращаться къ мѣстнымъ скупщикамъ-кулакамъ, которые не теряютъ случая воспользоваться крайнимъ положеніемъ и продаютъ въ тридорога.

Въ вѣдомости № 6, приложенной къ концу настоящей работы, означено сколько дворовъ или домохозяевъ пашутъ по 1 десятинѣ, сколько отъ 1 до 2, отъ 2 до 5, отъ 5 до 8 и т. д. Изъ итоговъ видно, что 667 дворовъ или домохозяевъ пашутъ отъ 2 до 5 и 397 дворовъ отъ 5 до 8. Остальныя категоріи приходятся на меньшее количество дворовъ. Сложивъ первыя два количества, получимъ 1.064 двора, которые имѣютъ распаханныхъ отъ 2 до 8 десятинъ. Слѣдовательно наиболѣе часто встрѣчающаяся цифра, показывающая количество распахиваемыхъ десятинъ—5. Дѣйствительно, изъ всѣхъ подворныхъ переписей можно вывести заключеніе, что это количество всего чаще повторяется. Далѣе слѣдуетъ въ итогахъ число дворовъ, распахивающихъ отъ 1 до 2 десятинъ (347), затѣмъ по одной и менѣе десятины (287), наконецъ отъ 8 до 11 (226), отъ 11 до 15 (124), отъ 15 до 20 (49), отъ 20 до 30 (49) и свыше 30 (15); всего дворовъ занимающихся земледѣліемъ 2.186 въ 51 селеніи. Въ

той же таблицѣ мы видимъ правильность и послѣдовательность въ распредѣленіи дворовъ по количеству распахиваемыхъ десятинъ. Меньшее количество дворовъ и меньшее количество распахиваемыхъ десятинъ приходится на лѣсной районъ (вверху вѣдомости). Эти количества увеличиваются и попадаются крупныя роспашн отъ 20 до 30 десятинъ на одинъ дворъ въ переходномъ отъ лѣснаго районѣ. Наконецъ въ аллапномъ и степномъ районахъ, начиная съ д. Дурновой, количество распахиваемыхъ десятинъ и количество дворовъ достигаетъ своего maximum'а. Затѣмъ происходитъ пониженіе тѣхъ и другихъ цифръ въ переходномъ отъ земледѣльческой полосы районѣ. Съ д. Большерѣчья, гдѣ собственно начинается земледѣльческая полоса, наступаетъ опять maximum, который къ концу понижается. Это пониженіе и повышеніе означенныхъ чиселъ можно представить въ видѣ волнистой линіи, которая въ мѣстахъ подъема будетъ обозначать maximum, а въ мѣстахъ паденія minimum.

Тоже самое можно сказать о цифрахъ, показывающихъ количество дворовъ нанимающихъ работниковъ, помѣщенныхъ въ тои же вѣдомости. Maximum дворовъ нанимающихъ годовыхъ и срочныхъ работниковъ приходится на степную и аллапную мѣстности. Minimum на лѣсную и переходныя мѣстности. Земледѣльческій и болотный районы занимаютъ въ этомъ отношеніи среднее положеніе. Отсюда ясенъ выводъ, что наиболѣе зажиточную и изобилующую крупными и полномочными пахарями мѣстность представляетъ степной районъ и примыкающая къ нему аллапная мѣстность; земледѣльческій районъ въ данномъ случаѣ занимаетъ второе мѣсто, а лѣсной—послѣднее.

IV. Системы сельскаго хозяйства и обработка пашни.

Въ Тарскомъ округѣ, также какъ и въ Тюменскомъ, за немногими исключеніями не встрѣчается строго выраженныхъ формъ земледѣлія, такъ какъ оно стоитъ здѣсь на той степени развитія, когда крестьяне, постепенно отрѣшаясь отъ примитивныхъ спо-

собовъ обработки, переходятъ къ болѣе культурнымъ сѣвооборотамъ. Но переходъ этотъ совершается весьма медленно, особенно въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ крестьяне пользуются въ изобилiи землею и не имѣютъ необходимости беречь ее и распахивать старыя пашни. Иначе говоря, они еще избалованы «новями» и «цѣлинами» и не привыкли «гонить» (удобрять) выпаханныя земли. Это касается тѣхъ волостей и мѣстностей, гдѣ населенiе рѣдко и гдѣ есть масса пустопорожнихъ земель, какъ это представляетъ намъ Сѣдельниковская и другiя сѣверныя волости. Но тамъ, гдѣ населенiе гуще, крестьяне по необходимости должны отказываться отъ распахиванiя пустошей и «залежей», довольствоваться распаханными пашнями и на нихъ оборачиваться такимъ образомъ, чтобы ихъ посѣвы давали сносные урожаи, которые бы оплачивали затраченный трудъ и расходы, а для этого они должны естественно обращаться къ болѣе культурнымъ видамъ обработки. Въ результатѣ получаются смѣшанные сѣвообороты, въ которыхъ можно прослѣдить зачатки той и другой изъ общепринятыхъ сельско-хозяйственныхъ системъ и всевозможные переходы и колебанiя между ними.

Въ послѣдующемъ описанiи мы по возможности будемъ остерегаться какихъ либо своевольныхъ опредѣленiй для встрѣчающихся сѣвооборотовъ въ родѣ «паро-залежная» и проч., ибо подобныя опредѣленiя, по нашему мнѣнiю, не столько выясняютъ, сколько запутываютъ понятiе и представленiе о мѣстныхъ сѣвооборотахъ. Мы ограничимся описанiемъ по указаннымъ выше районамъ тѣхъ способовъ обработки пахатныхъ земель, которые приняты въ каждой мѣстности изслѣдованной общины, и выясненiемъ принятыхъ мѣстными крестьянами сѣвооборотовъ, насколько они приближаются къ той или другой культурной сельско-хозяйственной системѣ.

Начнемъ съ сѣвера—съ лѣсного района.

Во всѣхъ почти селенiяхъ Сѣдельниковской волости употребляется *подсичная* система, ибо эта волость изобилуетъ лѣсомъ. Для этого выбираютъ обыкновенно землю съ небольшимъ лѣскомъ и даже, если можно, съ кустарникомъ. Такую землю очищаютъ

отъ корней, послѣ того какъ вырубленъ лѣсъ или кустарникъ, затѣмъ 2 раза пашутъ и боронятъ и сѣютъ на ней рожь, а также пшеницу.

Такая земля настолько производительна, что на ней сѣютъ сряду три хлѣба, такъ напр. пшеницу, ячмень и рожь, а послѣ того земля оставляется подъ паръ. Нѣкоторые крестьяне с. Сѣдельниковскаго, у которыхъ много лошадей, послѣ каждаго хлѣба парятъ землю и ихъ сѣвооборотъ приближается къ *двухпольной* системѣ. Тѣ же, которые обладаютъ малымъ количествомъ лошадей, обыкновенно послѣ ржи сѣютъ яровое и затѣмъ землю послѣ ярового оставляютъ подъ паръ. Выходитъ рожь, яровое, паръ; слѣдовательно сѣвооборотъ приближается къ *трехпольной* системѣ. Послѣдній сѣвооборотъ примѣняется во всѣхъ случаяхъ, когда поднимается новая земля. Новыхъ же земель; т. е. нераспаханныхъ, еще весьма много въ Сѣдельниковской волости. Сюда относятся также пустоши, которыя 50 и болѣе лѣтъ тому назадъ распахивались и потому возстановили свои производительныя силы. На такихъ земляхъ сѣютъ рожь почти безъ отдыха, такъ что если въ 1887 году была посѣяна осенью рожь, то осенью 1888 года опять сѣютъ по ржищу рожь и лишь по предварительной вспашкѣ и бороньбѣ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ сѣютъ рожь послѣ ржи три раза, а затѣмъ бросаютъ землю. Навоза не кладутъ, но нѣкоторые домохозяева думаютъ приняться за удобреніе, ибо количество новыхъ земель уменьшается съ каждымъ годомъ, и уже сами крестьяне начинаютъ сознавать, что на ихъ почвѣ, содержащей мало перегноя, при удобреніи могли бы быть лучшіе урожаи, чѣмъ безъ него.

Въ с. Сѣдельниковѣ, какъ въ центрѣ этой сѣверной лѣсной волости, мы встрѣчаемъ при разсматриваніи способовъ обработки пашни зачатки нѣсколькихъ системъ полеводства. Подсѣчная система встрѣчается въ обыкновенномъ ея видѣ, затѣмъ идетъ начало двухпольной и трехпольной системы, и наконецъ *переложной* или лучше сказать «залежной», которая перемѣшивается съ двухпольной и трехпольною, ибо пашни, которыя не распахивались около 50 лѣтъ, обрабатываются нѣсколько лѣтъ плодопере-

мѣнимъ порядкомъ и затѣмъ опять бросаются на нѣсколько десятковъ лѣтъ. Подобнымъ же образомъ обрабатывается земля и въ дер. Сыщиковой, той же волости. Здѣсь также распространена подсѣчная система хозяйства. Старики еще помнятъ, что на нѣкоторыхъ поднятыхъ залогахъ сѣяли по 4 и 5 хлѣбовъ безъ пара, а потомъ земля изъ подъ этихъ хлѣбовъ пускалась въ залежь на 50 лѣтъ и послѣ того съ нея снимали три хлѣба, но съ паромъ. Отсюда мы видимъ, что наиболѣе древняя система хозяйства въ этой волости—подсѣчная, остальные сѣвообороты уже послѣ стали примѣняться крестьянами. Та же система распространена въ татарской Тавско-Утузской волости. Здѣсь обыкновенно раскапываютъ корни четыре человѣка на загонѣ, имѣющемъ 50 с. длины и 5 с. ширины, въ продолженіи одного дня. Послѣ такаго раскапыванья 3 раза пашутъ и 3 раза боронятъ. Тогда на этой землѣ родится 3 хлѣба сряду. Обыкновенно послѣ раскопки вновь сѣютъ рожь, послѣ ржи ячмень и затѣмъ овесъ. Послѣ трехъ хлѣбовъ парятъ. Наземъ при этомъ не кладутъ; наземятъ только ту пашню, передъ распахиваніемъ которой не приходится выкапывать корни. На одну десятину такой пашни приходится класть среднимъ числомъ до 500 возовъ навозу. На удобренной десятинѣ высѣваютъ 3 хлѣба, а именно рожь и два раза ячмень, и затѣмъ опять удобряютъ. Тогда земля сохраняетъ свою силу на неопредѣленное время. Если не наземить, то можно снять только 2 хлѣба и земля должна отдыхать 3—4 года. Сѣвооборотъ въ этой волости, какъ видно, приближается къ *четырехпольному съ удобреніемъ*, но нужно сказать при этомъ, что здѣсь нѣтъ никакого раздѣленія на поля. Сѣютъ какъ попало, полосами, такъ что около ржаной полосы можно встрѣтить ячменную, затѣмъ овсяную и т. д. Поэтому здѣсь всюду черезполосность, о чемъ впрочемъ будетъ еще рѣчь впереди. Въ Тевризской волости подсѣчное хозяйство не встрѣчается и въ центрѣ этой волости, въ с. Тевризскомъ, сѣвооборотъ приближается къ только-что описанному въ Тавско-Утузской волости. Всѣ крестьяне этого села наземятъ пашню. Для этого устраивается особаго рода помочь. Сначала удобряютъ одну де-

сятину какого-нибудь крестьянина въ продолженіи одного дня, причемъ собираются человѣкъ десять, имѣя съ собой по три лошади каждый. Полагая, что одна лошадь съѣздитъ разъ 15 на пашню и каждый разъ привезетъ одинъ возъ навозу, можно опредѣлить удобреніе одной десятины въ 450 возовъ. Такимъ же образомъ поступаютъ съ остальными десятинами пашень этого крестьянина. Затѣмъ послѣдній наземитъ землю своего сосѣда вмѣстѣ съ другими и такимъ образомъ продолжаютъ, пока не кончатъ удобрять всю пашню хозяевъ, принимавшихъ участіе въ удобреніи общественной пашни. Общество разбивается на десятки и въ каждомъ десяткѣ производится подобная самопомощь. Послѣ назема сѣютъ иногда 3, иногда 4 хлѣба: рожь рѣже пшеницы, затѣмъ ячмень и овесъ. Если же у кого-нибудь пашня остается безъ назема, то тогда приходится послѣ каждаго хлѣба парить, что уже самими крестьянами признается невыгоднымъ.

Пашня дер. Кипа, той же волости, раздѣлена на подворную, находящуюся около самого селенія, и на «еланную» *), находящуюся за р. Кипомъ. Ближайшая пашня удобряется, причемъ среднимъ числомъ на десятину вывозится 400 малыхъ возовъ (на одноколкахъ), и сѣвооборотъ, примѣняющійся на ней, тождественъ съ таковымъ въ селѣ Тевризскомъ. Еланная земля не удобряется, ибо крестьянамъ слишкомъ затруднительно возить наземъ за рѣку, а потому, при отсутствіи удобренія, здѣсь послѣ каждаго хлѣба пашню оставляютъ подъ паръ, а послѣ 4 хлѣбовъ бросаютъ вспаханную землю и пашутъ уже на другой полосѣ, слѣдовательно сѣвооборотъ здѣсь смѣшанный — мы видимъ здѣсь и переложную систему, и начало двухпольной. Подобный же сѣвооборотъ мы встрѣтили и въ Каурдатскихъ юртахъ, одноименной волости, гдѣ нѣкоторые изъ татаръ удобряютъ землю, нѣкоторые сѣютъ безъ назема. Послѣднее обстоятельство происходитъ отъ лѣни, къ которой вообще склонны инородцы. Тѣ, которые удобряютъ землю, снимаютъ три хлѣба безъ пара. Тѣ же,

*) «Еланной» называется пашня, находящаяся въ отдаленіи отъ селенія, обыкновенно за болотами, и представляющая землю худшаго качества.

которые оставляютъ землю безъ пазема, сѣютъ 2 хлѣба, а затѣмъ бросаютъ ее на 6 или 7 лѣтъ и принимаются за другую полосу.

Въ с. Слободчиковскомъ, одноименной волости, опять встрѣчается подсѣчная система. Такъ какъ около самаго села осталось мало «залоговъ», т. е. земли съ мелкимъ лѣсомъ и кустарникомъ, удобной для выкапыванія корней, то крестьяне этого села арендуютъ подобныя мѣста у Туататскихъ татаръ по 1 р. за десятину. Приведемъ здѣсь для примѣра сколько требуется труда и работы для обработки одной десятины подъ пшеницу.

Для очистки одной десятины отъ мелкаго лѣса и кустарника требуется среднимъ числомъ 60 человѣкъ на одинъ день или 60 рабочихъ дней, считая по одному рабочему въ день, причемъ поденная плата считается 25 к. въ день русскому рабочему и 20 к. татарину. Первая распашка производится въ маѣ мѣсяцѣ, для чего требуется 4 человѣка съ двумя лошадями. Боронить приходится ночью, потому что днемъ одолѣваетъ, по мѣстному выраженію, «гнусъ» *). Боронятъ 3 ночи, причемъ борноволоку платятъ по 10 коп. за ночь. Въ іюлѣ мѣсяцѣ пашутъ второй разъ. Одинъ рабочій пашетъ 4 дня на парѣ лошадей, причемъ поденная плата полагается въ 35 к. За іюльской вспашкой опять слѣдуютъ 3 ночи бороньбы. 3-й разъ пашутъ въ августѣ мѣсяцѣ 3 дня на двухъ лошадяхъ и затѣмъ боронятъ 1 день съ 4 лошадями. Послѣ посѣва пшеницы обыкновенно боронятъ въ четвертый разъ. Пшеницу конечно сѣютъ весной, и на такихъ залогахъ сѣютъ обыкновенно пшеницу, а не рожь, ибо обработка такой поднятой и раскопанной земли изъ подъ мелкаго лѣса требуетъ, какъ мы видимъ, большаго труда и большихъ затратъ. При наемномъ трудѣ обработка подобной десятины обошлась бы около 20 руб.; но крестьяне прибѣгаютъ рѣдко, исключительно къ наемному труду, обходясь обыкновенно своимъ семействомъ и своими работниками, особенно, если это семейство состоитъ изъ значительнаго числа способныхъ къ труду членовъ.

---

*) «Гнусомъ» называются всѣ насѣкомыя, безпокоящія и людей, и животныхъ, какъ то мошки, шмели, блохи, клопы и проч.

При годовыхъ же работникахъ приходится прибавлять незначительное количество поденщиковъ. Хотя обработка такой пашни при своемъ трудѣ обходится гораздо дешевле, но тѣмъ не менѣе она требуетъ много хлопоть и отнимаетъ большое количество времени сравнительно со старыми землями; поэтому только одна пшеница можетъ окупить потраченные труды и расходы. Послѣ того какъ сожнутъ пшеницу, обыкновенно осенью слѣдующаго года сѣютъ рожь, причемъ передъ посѣвомъ ея пашутъ и боронятъ 2 раза. Послѣ ржи сѣютъ яровое. Послѣ трехъ хлѣбовъ даютъ отдыхать землѣ 7 лѣтъ. На старую землю валятъ навозъ въ Петровки между первой и второй распашкою, передъ посѣвомъ ржи. На удобренной землѣ сѣютъ рожь и яровое безъ пару. Если же не наземятъ, то послѣ ржи подъ яровое опять землю парятъ. Слѣдовательно на пашнѣ, удобряемой навозомъ, сѣвооборотъ приближается къ трехпольной системѣ, ибо образуется яровое поле, озимое и паровое, которыя постепенно обрабатываются. Наземъ здѣсь кладутъ въ три ряда на осьминникъ ($^1/_4$ десятины) и въ каждый рядъ по 30 возовъ, слѣдовательно 90 возовъ на осьминникъ или 360 возовъ на десятину. Точно такой же сѣвооборотъ примѣняется татарами Саргатской волости въ с. Усть-Ишимскомъ съ той только разницей, что здѣсь залоговъ не распахиваютъ и наземятъ старыя земли, причемъ на одну десятину кладутъ до 400 возовъ навозу. Среди татаръ этой волости существуетъ обыкновеніе сѣять изполу. Такъ напр. у одного татарина было $^1/_3$ д. земли, а у другаго сѣмена ржи, которыя онъ и посѣялъ на землѣ товарища. На этой полосѣ уродилось 15 пудовокъ ржи, которыя такъ были раздѣлены между двумя пайщиками, что тотъ, который посѣялъ сѣмена, получилъ $7^1/_2$ пудовокъ ржи и 4 пуда посѣянныхъ сѣмянъ, а другой за свою землю получилъ только $3^1/_2$ пудовки ржи. Такой посѣвъ изполу можно объяснить недостаточнымъ количествомъ сѣмянъ у нѣкоторыхъ бѣдныхъ татаръ. Въ д. Тавѣ, Слободчиковской волости, опять встрѣчается подсѣчная система. Эта деревня окружена густымъ урманомъ, который доступенъ для проѣзда только зимою. Поэтому здѣсь мало встрѣчается мелкаго лѣса, а приходится поднимать залоги изъ

подъ довольно крупнаго лѣса; очевидно, что въ этомъ случаѣ потребно болѣе труда и времени, чѣмъ въ предыдущемъ. Приведемъ для сравненія приблизительный разсчетъ. Раскопать корни могутъ 70 поденщиковъ въ 1 день или 1 человѣкъ въ 70 рабочихъ дней. Первый разъ пашутъ 7 дней на 2 лошадяхъ; боронятъ послѣ первой вспашки 6 дней на 3 лошадяхъ. Второй разъ пашутъ 4 дня на двухъ лошадяхъ и боронятъ столько же дней на 3 лошадяхъ. Третій разъ пашутъ 4 дня на 2 лошадяхъ. Затѣмъ сѣютъ и забороновываютъ въ третій разъ въ продолженіи 3 дней одну десятину. Принимая въ разсчетъ тождественную съ предъидущей заработную плату, обработка одной десятины будетъ стоить при наемномъ трудѣ около 23 р. Здѣсь усложняется работа тѣмъ обстоятельствомъ, что приходится имѣть дѣло съ крупными деревьями, которыя нельзя сразу выкопать. Поэтому предварительно съ нихъ обдирается кора и затѣмъ эти деревья сохнутъ, а уже потомъ ихъ окапываютъ, срубаютъ и опахиваютъ пни, которые вслѣдствіе этого сохнутъ; затѣмъ, когда они достаточно сгніютъ, ихъ совершенно удаляютъ изъ почвы. Эта деревня еще замѣчательна тѣмъ, что крестьянами ея примѣняется при пашенной обработкѣ двухпольная система съ раздѣленіемъ на поля. Здѣсь пшеницы и яровой ржи совсѣмъ не сѣютъ, а сѣютъ только рожь, ячмень и овесъ. Выяснимъ на примѣрѣ мѣстный сѣвооборотъ. У крестьянина Алексѣя Смолина всего 16 десятинъ пашни, изъ которыхъ на 4 десятинахъ была посѣяна рожь въ 1886 году и сжата въ слѣдующемъ 1887 году, еще на 4 десятинахъ было посѣяно яровое въ 1887 году и сжато осенью того же года. Эти восемь десятинъ оставлены подъ паръ въ 1888 году. На остальныхъ 8 десятинахъ посѣяна рожь въ 1887 году и въ 1888 году яровое, и въ послѣднемъ году эти восемь десятинъ составляютъ засѣянное поле. Эти поля между собою разгорожены, ибо на парахъ ходитъ скотина. Такой сѣвооборотъ, подходящій совершенно къ двухпольной системѣ, примѣняется всѣми жителями М. Тавы и вся ихъ пашня раздѣлена на два поля — паровое и пахатное, которыя мѣняются по годамъ, т. е. пахатное поле переходитъ въ паровое и наоборотъ. Подобная

правильность въ обработкѣ пашни существуетъ по всѣмъ признакамъ благодаря тому, что всѣ жители состоятъ изъ вольныхъ переселенцевъ Вятской и Пермской губерніи. Они и на новую почву перенесли прежній порядокъ посѣва и здѣсь согласились между собою примѣнять къ новой пашнѣ знакомую имъ сельско-хозяйственную систему. Удобреніе ими употребляется въ размѣрѣ 400 возовъ на десятину, но жители выселка, находящагося около этой деревни, удобреніемъ не пользуются, несмотря на недалекій примѣръ. Въ выселкѣ живутъ исключительно старожилы, отвращеніе которыхъ къ удобренію пашенъ уже достаточно нами выяснено.

Въ с. Каргалинскомъ, одноименной волости, сѣвооборотъ приближается къ двухпольной системѣ, но только безъ раздѣленія на поля. Удобренія мѣстные жители не кладутъ и сѣютъ безъ всякаго порядка отдѣльными полосами, которыя называются здѣсь «кулигами». Залоговъ здѣсь нѣтъ, ибо въ этой мѣстности весьма мало лѣсовъ—здѣсь уже начинается переходная полоса отъ лѣсной къ болотно-земледѣльческой полосѣ.

Въ переходной полосѣ, которая обнимаетъ Каргалинскую и Слободчиковскую волости, часть пашни, а въ нѣкоторыхъ селеніяхъ и вся пашня раздѣлена на такъ называемыя «перемѣны». Это—совершенно особый видъ пользованія пахатной землей, который заключаетъ въ себѣ зачатокъ раздѣленія земли на поля изгородями. Эти перемѣны можно наблюдать въ изслѣдованной нами дер. Тамакульской, которая составляетъ съ д. Скрипкиной одну общину, а также въ с. с. Рѣзановой и Бодаговой, гдѣ производились подворныя переписи.

«Перемѣною» называется пространство распаханной земли, огороженное изгородью, въ которомъ заключаются засѣянныя полосы нѣсколькихъ домохозяевъ, или же только одного. Перемѣна бываетъ или со всѣхъ сторонъ огорожена изгородью, или же только съ трехъ. Въ первомъ случаѣ она носитъ названіе въ нѣкоторыхъ селеніяхъ «круглой», въ другихъ же не имѣетъ спеціальнаго названія. Въ дер. Рѣзановой круглой перемѣной называютъ такую, которая загорожена изгородью въ видѣ круга и нисколько не прикасается къ другимъ перемѣнамъ. Такая круглая пере-

мѣна, которую намъ приходилось наблюдать около этой деревни, стоитъ среди ровной поскотины и совершенно обособлена отъ прочихъ перемѣнъ. Если перемѣна огорожена только съ трехъ сторонъ, а съ четвертой открыта, то она называется «полевой», ибо выходитъ на поле. Изгородь вокругъ перемѣнъ ставится частями въ 8—10 жердей, дабы мелкій скотъ, какъ то овцы, свиньи, телки, не могъ попасть несвоевременно на засѣянныя полосы. Съ 1-го сентября изгороди перемѣнъ разгораживаются, и по полосамъ, съ которыхъ хлѣбъ убранъ, ходятъ овцы, принадлежащія тѣмъ хозяевамъ, которыхъ полосы находятся въ изгороди перемѣны. Когда пашня на перемѣнѣ обращается подъ пары, то съ весны изгородь разгораживается и по этой разгороженной перемѣнѣ проходитъ скотина на поскотину и, по выраженію мѣстныхъ жителей, тогда перемѣна идетъ подъ «скотобой». Цѣлое лѣто такая перемѣна стоитъ разгороженная. Моментъ перехода подъ скотобой трудно опредѣлить для каждой перемѣны, ибо самый сѣвооборотъ употребляемый при перемѣнахъ весьма различенъ и, можно сказать, весьма безпорядоченъ даже въ одномъ селеніи. Обстоятельство это усложняется еще и тѣмъ, что большая часть перемѣнъ принадлежитъ не одному, а нѣсколькимъ домохозяевамъ. Въ перемѣнахъ дер. Тамакульской землю удобряютъ и съ удобренной полосы снимаютъ безъ пара 2, а иногда и 3 хлѣба. Крестьянинъ этой деревни Иванъ Корсуковъ на перемѣнѣ посѣялъ пшеницу, послѣ пшеницы рожь и наконецъ овесъ третьимъ хлѣбомъ, затѣмъ земля будетъ отдыхать 10 лѣтъ и обратится подъ скотобой. Другой крестьянинъ посѣялъ на пустоши, отдыхавшей 15 лѣтъ, рожь, послѣ ржи землю опять паралъ и посѣялъ ячмень. Дмитрій Корсуковъ, крестьянинъ той же деревни, посѣялъ овесъ первымъ хлѣбомъ, передъ которымъ земля «тронлась», и кромѣ того сѣмена посѣяны были подъ соху. Послѣ втораго хлѣба землю онъ бросаетъ на нѣсколько лѣтъ. Крестьяне д.д. Бѣльковой и Боровой послѣ каждаго хлѣба парятъ, а если удобряютъ землю, то снимаютъ 2 хлѣба безъ пара. Изъ этихъ немногихъ примѣровъ видно, что здѣсь сѣвооборотъ весьма неопредѣленный. Каждый хозяинъ пашетъ, какъ ему Богъ на

душу положитъ. У одного сѣвооборотъ приближается къ двухпольной системѣ, когда онъ паритъ землю послѣ каждаго хлѣба, у другаго къ трехпольной, когда онъ наземитъ землю и снимаетъ 2 хлѣба безъ пара, у третьяго къ четырехпольной, когда снимаетъ 3 хлѣба безъ пара, что впрочемъ рѣдко случается; наконецъ у четвертаго, который бросаетъ землю послѣ одного—двухъ хлѣбовъ и берется за новую полосу, сѣвооборотъ приближается къ переложной системѣ. Даже когда 2 и болѣе домохозяевъ соединяются вмѣстѣ и огораживаютъ свои полосы изгородью, образуя такимъ образомъ перемѣны, то и у нихъ сѣвооборотъ, примѣняемый каждымъ изъ нихъ, различенъ.

Такимъ образомъ переходъ каждой перемѣны подъ скотобой дѣлается по соглашенію между собою пайщиковъ и происходитъ обыкновенно тогда, когда земля въ перемѣнѣ совершенно выпахивается. Около дер. Бодаговой есть еще отдѣльная земля, называемая «скотобойной». Часть поскотины обращена подъ пашню, и на ней посѣяны льны жителей этой деревни. Ленъ посѣянъ первымъ хлѣбомъ послѣ одной вспашки, вторымъ хлѣбомъ будетъ посѣянъ овесъ, послѣ него землю эту оставятъ подъ паръ и опять посѣютъ овесъ. Эта старая поскотина, обращенная теперь подъ пашню огорожена изгородью, отдѣляющею ее отъ полей. Подъ скотобой обращается она, какъ только на ней сожнутъ ленъ. Тогда отворяютъ ворота и впускаютъ коровъ и лошадей. Здѣсь слѣдовательно, кромѣ поскотины, есть отдѣльная скотобойная земля, несчитая перемѣнъ, которыя, какъ мы уже говорили, временно тоже обращаются подъ скотобой.

Такаго скотобойнаго мѣста, какъ въ д. Бодаговой, нѣтъ въ сосѣднихъ деревняхъ. Въ д. Рѣзановой льны сѣются за удобряемыми полями. Для этой деревни скотобоемъ служитъ настоящая поскотина, изгородь которой начинается отъ перемѣнъ и идетъ по лѣсу до р. Ишима, въ который впадаетъ р. Тенисъ. Сходство съ предъидущимъ составляетъ то обстоятельство, что эту поскотину черезъ 15 лѣтъ обратятъ подъ пашню. Когда же она обратится въ пахатную землю, то поскотина тогда будетъ лѣсная, а именно часть сосѣдняго березняка

будетъ отгорожена подъ скотскій выпускъ; прежняя же поскотина обратится въ «скотобойное» мѣсто.

Такія скотобойныя мѣста, только что нами описанныя, составляютъ весьма рѣдкое явленіе въ Тарскомъ округѣ. Скотина обыкновенно ходитъ на поскотинахъ и слѣдовательно она нисколько не вліяетъ на производительность и урожайность пашень. Поскотины остаются вѣчно поскотинами. Крестьяне же этой переходной полосы сознали пользу естественнаго удобренія и эксплуатируютъ въ данномъ случаѣ скотъ для пашни. Земля упаважнивается естественнымъ путемъ, при прохожденіи скота черезъ нея, и самая почва по ихъ выраженію «убивается». И естественно, что такое мѣсто, по которому проходилъ скотъ—будь это отдѣльная «скотобойная» земля, какъ это мы встрѣчаемъ при дер. Бодаговой, или заключайся она въ перемѣнахъ, которыя временно обращаются подъ скотобой — будетъ производительнѣе и урожайность посѣянныхъ хлѣбовъ будетъ выше, а также не нужно будетъ еще искуственнаго удобренія, котораго такъ избѣгаютъ мѣстные крестьяне.

Въ дер. Бакмакской, которая составляетъ крайній пунктъ лѣснаго района въ восточной части Тарскаго округа, примѣняется подсѣчная система, которая, какъ мы видѣли, весьма распространена въ этомъ районѣ. Благодаря вырубкѣ лѣса, который въ прежнее время сплошной стѣной окружалъ эту деревню, съ промышленной и строительной цѣлями въ настоящее время окрестности этого селенія все болѣе и болѣе обезлѣсиваются, и для примѣненія подсѣчной системы мѣстнымъ жителямъ приходится все далѣе и далѣе удаляться отъ своего мѣста жительства и слѣдовательно употреблять болѣе времени и труда, чѣмъ прежде, для раскашиванія новыхъ залоговъ. Поэтому примѣненіе этой системы дѣлается болѣе рѣдкимъ и имъ приходится прибѣгать къ инымъ способамъ обработки пахатныхъ угодій. Большинство изъ мѣстныхъ жителей принадлежитъ къ переселенцамъ изъ Смоленской губерніи, гдѣ они слѣдовали правильной трехпольной системѣ при обработки земли. И здѣсь они примѣняютъ ее, но только въ измѣненномъ «сибирскомъ» видѣ. Здѣсь у нихъ нѣтъ раздѣленія на поля: озимое, яровое и паровое, но существуютъ только по-

лосы у каждаго хозяина озимыя, яровыя и паровыя. Изгороди никакой нѣтъ и означенныя полосы разбросаны безъ всякаго порядка, такъ что рядомъ съ озимой полосой лежитъ паровая, затѣмъ опять озимая или яровая, иногда даже и другаго хозяина, и такая разбросанность полосъ простирается на всемъ пространствѣ пашни. Скотина ходитъ до посѣва и послѣ жатвы между полосами по парамъ, а въ остальное время въ поскотинѣ, которая только одна и огорожена изгородью. Въ аллапной мѣстности, которая граничитъ съ д. Бакмакской, тоже распространена подсѣчная система. Въ началѣ изслѣдованія мы уже говорили, что *аллапы*—низменная сырая мѣстность, состоящая частью изъ прекрасныхъ сѣнокосныхъ мѣстъ, частью изъ болота. За болотомъ разбросаны засѣянныя полосы различныхъ хлѣбовъ. Все это гнѣздится уголками, хлѣбъ посѣянъ на расчищенныхъ залогахъ и встрѣчаются всходы болѣе, чѣмъ удовлетворительные. За этими полосами опять попадаются болота, кочки и густая трава въ большинствѣ случаевъ солончаковая. Почва здѣсь сырая и рыхлая и выкапывать корни и очищать залоги изъ подъ мелкаго березняка и кустарника гораздо дешевле, чѣмъ въ лѣсной мѣстности. Приведемъ примѣрный разсчетъ для очистки залога изъ подъ березняка.

Раскопать одну десятину могутъ 16 рабочихъ въ 1 день; считая заработную плату по 30 к., подобная раскопка обойдется въ 4 р. 80 к.

Распахать можетъ 1 человѣкъ въ 3 дня на 2 лошадяхъ, что обойдется въ 90 к.

Взборонить можетъ 1 человѣкъ на 4 лошадяхъ въ 2 дня, что обойдется въ 60 к.

Распахать второй разъ въ августѣ мѣсяцѣ на 2 лошадяхъ въ 2 дня стоитъ 60 к.

Взборонить второй разъ на 4 лошадяхъ стоитъ 80 к.

Взборонить третій разъ на 4 лошадяхъ 1 день—40 к.

Взборонить еще разъ послѣ посѣва—40 к.

Такимъ образомъ раскопать и обработать одну десятину изъ-подъ мелкаго березняка стоитъ 8 р. 50 к.

Слѣдовательно обработка въ данномъ случаѣ обходится менѣе, чѣмъ въ половину, сравнительно съ лѣсной мѣстностью. Но въ высокихъ мѣстахъ обработка залоговъ обходится нѣсколько дороже. Напр. около дер. Дуриовой 1-й, въ аллапной мѣстности, обработка залога обошлась въ 12 р. 50 к.; разница противъ предъидущаго итога получилась отъ того обстоятельства, что пришлось раскапывать одну десятину втроемъ 16 дней, и раскопка обошлась при незначительной заработной платѣ (20 к.) въ 9 р. 60 к.—ровно вдвое противъ предъидущаго. Для обработки залоговъ даже въ одной мѣстности нельзя опредѣлить норму стоимости, ибо все зависитъ отъ величины лѣска или кустарника и отъ качества почвы. Кромѣ подсѣчной системы, во всей этой мѣстности распространена смѣшанная система, т. е. двухпольная и трехпольная (подразумѣвая подъ этими опредѣленіями только приближенія къ настоящимъ системамъ) съ переложной. Жители дер. Дуриовой парятъ землю послѣ каждаго хлѣба, такъ что одинъ годъ засѣваютъ полосу, а на другой годъ оставляютъ ее подъ паръ. На одной полосѣ можно посѣять, по увѣренію жителей, не болѣе 5 хлѣбовъ означеннымъ образомъ и потомъ приходится бросать землю, которая отдыхаетъ лѣтъ 10. Подобнымъ образомъ обрабатывается земля и въ прочихъ деревняхъ этой аллапной мѣстности, съ тѣмъ только различіемъ, что въ нѣкоторыхъ селеніяхъ послѣ пара сѣютъ не одинъ, а два хлѣба.

Въ слѣдующемъ степномъ районѣ сѣвооборотъ приближается подобнымъ же образомъ къ двупольной и трехпольной системамъ. Въ с. Пустынномъ и д. Моховомъ озерѣ сѣвооборотъ болѣе подходитъ къ двухпольной системѣ, а въ сс. Сафоновѣ и Крайчиковѣ къ трехпольной, причемъ колебаній большихъ нѣтъ.

Въ болотномъ районѣ по преимуществу примѣняется двухпольная система; здѣсь самыя условія мѣстности и качество почвы способствуютъ развитію этой системы. Доступъ на пашню затрудненъ болотами, какъ напр. въ д. Шориной, въ которой пашутъ только на гривахъ, на которыя приходится попадать верхомъ на лошади, такъ что о возкѣ удобренія не можетъ быть и рѣчи. Только въ с. Рыбинскомъ и въ д. Укахъ еще нѣкоторые домо-

хозяева кладутъ навозъ среднимъ числомъ по 30 возовъ на десятину, ибо пашня находится около самыхъ селеній, и на такихъ полосахъ снимаютъ еще 2 хлѣба безъ пара. То же самое бываетъ, когда землю «троятъ», т. е. три раза вспахиваютъ и столько же разъ боронятъ, а большею же частью здѣсь пашутъ и боронятъ по 2 раза — «двоятъ», вслѣдствіе физическихъ препятствій, отдѣляющихъ пашню отъ селенія. При послѣдней обработкѣ пашни безъ назема и такой пашни, которая не обладаетъ качествами, обезпечивающими плодородіе и урожайность почвы, жители, по ихъ выраженію, «по нуждѣ» послѣ каждаго хлѣба парятъ, а «если не парить—какъ они говорятъ—то толку не будетъ».

Въ Бутаковской волости, которая составляетъ переходную часть земледѣльческаго района, въ с.с. Бутаково, Мамешево и Знаменское мы встрѣчаемъ сѣвооборотъ, приближающійся къ четырехпольной системѣ. Здѣсь сѣютъ обыкновенно три хлѣба на одной и той же полосѣ и затѣмъ оставляютъ полосу подъ паръ. Послѣ удобренія сѣютъ на первый годъ озимую рожь, затѣмъ, вспахавъ и заборонивъ весною полосу, сѣютъ пшеницу, послѣ пшеницы овесъ и наконецъ парятъ. Выходитъ въ общемъ, что въ теченіе четырехъ лѣтъ каждая такая полоса побываетъ подъ каждымъ изъ означенныхъ хлѣбовъ и подъ паромъ. Нѣкоторые недостаточные крестьяне вмѣсто пшеницы сѣютъ ячмень. Но при этомъ надо прибавить, что засѣваются полосы безъ всякаго порядка, изгороди никакой нѣтъ, а слѣдовательно и раздѣленія на поля. Только послѣдовательность въ посѣвѣ хлѣбовъ напоминаетъ о четырехпольной системѣ. Въ д. Полугрудовой, той же волости, примѣняется подсѣчная система, ибо это селеніе относится по промысламъ жителей, а также по мѣстоположенію, къ лѣсному району. Кромѣ подсѣчной системы, здѣсь можно наблюдать зачатки трехпольнаго и двухпольнаго хозяйства. Въ д. Шуховой по пару высѣвается 2 хлѣба, а затѣмъ земля оставляется подъ паръ. Пшеница сѣется первымъ хлѣбомъ, ячмень вторымъ а овесъ третьимъ; передъ посѣвомъ овса землю обыкновенно «троятъ» (три раза вспахиваютъ и боронятъ). Въ д. Завьяловой, Аевской волости, такъ называемые залоги почти всѣ распаханы.

Распахиваются некоренные залоги, т. е. такія земли, которыя обрабатывались въ давнишнія времена и въ настоящее время давно заброшены и представляютъ пустоши. Тѣ же залоги, которые поднимаются вновь изъ-подъ лѣсовъ, въ отличіе отъ первыхъ, называются «коренными». Несмотря на то, что такіе некоренные залоги представляютъ земли, которыя, вслѣдствіе пребыванія въ продолженіи долгаго времени въ нетронутомъ видѣ, возстановили свою производительность, къ нимъ примѣняется двухпольная система, такъ что по такимъ пашнямъ высѣваютъ 4 хлѣба въ продолженіи 8 лѣтъ, затѣмъ опѣ пускаются подъ залежь. На удобряемыхъ пашняхъ примѣняется трехпольная система съ той только особенностью, что послѣ нѣсколькихъ хлѣбовъ такія полосы бросаются или, какъ говорятъ мѣстные жители, «отдыхаютъ». На десятину въ этой мѣстности валятъ среднимъ числомъ до 300 возовъ навозу.

Выселокъ Чебаклинскій, Аевской волости, состоитъ исключительно изъ переселенцевъ Пермской, Вятской и Казанской губерній. Въ 1885 г. они окончательно поселились въ этомъ выселкѣ, а въ 1888 году, по распоряженію Управленія Государственныхъ Имуществъ въ З. Сибири, въ ихъ пользованіе отмежеваны пахатныя, сѣнокосныя и лѣсныя угодья въ количествѣ 2,880 д. удобной земли. Кромѣ того, по соглашенію крестьянъ съ производителемъ работъ Багрѣевымъ, пахатная земля, выдѣленная въ количествѣ 1,938 д., разбита на три равныя хлѣбопахатныя поля, въ каждомъ по 646 десятинъ. Этимъ размежеваніемъ земли положено основаніе правильной трехпольной системѣ. До него тѣ же крестьяне-переселенцы пользовались землей «по сибирски», т. е. какъ попало, сѣяли полосами, хотя при этой черезполосности уже проглядывало стремленіе къ трехпольному хозяйству. Когда же размежевали землю на три поля, то крестьяне перешли къ нему съ полною готовностью. Въ данномъ случаѣ вмѣшательство власти въ хозяйство крестьянъ явилось большею помощью и вполнѣ согласовалось съ стремленіями крестьянъ. Результаты дастъ время, но теперь можно сказать только то, что если примѣненная въ Чебаклинскомъ выселкѣ правильная трехпольная

система дастъ хорошіе результаты и подниметь уровень хозяйства крестьянъ этого селенія, то этотъ примѣръ можетъ подѣйствовать на окружающее коренное сибирское населеніе, которое могло бы оставить свои примитивные способы обработки, истощающіе землю, и могло бы приняться за болѣе культурное хозяйство. Мы сейчасъ увидимъ, что въ земледѣльческой полосѣ нѣтъ нигдѣ правильнаго трехпольнаго хозяйства, ибо не было до сихъ поръ никакой инициативы и никакихъ примѣровъ въ этомъ отношеніи.

Какая же система наичаще примѣняется здѣсь, или, иначе говоря, какое полевое хозяйство наиболѣе распространено въ этой полосѣ? Не вдаваясь въ подробности относительно каждаго селенія этой мѣстности, скажемъ, что въ с.с. Такмыкскомъ, Большерѣчьи и д. Сеткуловой, Такмыкской волости, въ д. Берняжкахъ, Аялымской волости, въ с. Викуловѣ и въ д. Катачигахъ, Викульской волости—во всѣхъ типическихъ селеніяхъ этой полосы примѣняется двухпольная или, правильнѣе говоря, двухполосная система, причемъ, какъ мы раньше говорили, послѣ каждаго хлѣба земля пускается въ паръ. Затѣмъ, послѣ нѣкотораго количества хлѣбовъ, посѣянныхъ послѣдовательно по парамъ, земля пускается въ залежь на нѣсколько лѣтъ. Число хлѣбовъ, послѣдовательно высѣваемыхъ, нельзя съ точностью опредѣлить; точно также нельзя сказать сколько времени земля отдыхаетъ послѣ означенныхъ посѣвовъ. Лишь приблизительно можно указать норму, которой слѣдуютъ крестьяне каждаго селенія, но и эта норма, устанавливаемая крестьянами для своей общины, можетъ варьировать для одного и того же селенія какъ по отношенію къ количеству высѣваемыхъ хлѣбовъ, такъ и по отношенію къ времени, въ теченіе котораго земля пускается въ залежь. Напр. въ д. Катачигахъ, пашня послѣ 2 хлѣбовъ, высѣваемыхъ по пару, отдыхаетъ 10 лѣтъ. Въ с. Викуловѣ на хорошей землѣ высѣваютъ 10 хлѣбовъ и затѣмъ такая земля пускается въ залежь на 10 лѣтъ, между тѣмъ какъ на худой пашнѣ того же селенія сѣютъ не болѣе 3 хлѣбовъ и затѣмъ оставляютъ землю безъ посѣва на 10 и даже на 15 лѣтъ. На пашнѣ с. Такмыкскаго высѣвается не болѣе 5

хлѣбовъ и затѣмъ земля бросается лѣть на 5. Тоже самое и въ с. Большерѣчьи.

Въ остальныхъ типическихъ селеніяхъ этого района, въ с. Логиновскомъ, с. Нижне-Колосовскомъ и д. Старо-Скирлинской, Мало-Красноярской волости (мы беремъ пункты, значительно удаленные другъ отъ друга), кромѣ описанной двухпольной системы примѣняется еще трехпольное или, правильнѣе сказать, трехполосное хозяйство. Такъ въ д. Старо-Скирлинской въ большинствѣ случаевъ послѣ каждаго хлѣба землю пускаютъ въ паръ. Но тѣ крестьяне, у которыхъ мало лошадей, послѣ ржи сѣютъ яровое, вспахивая одинъ разъ. Слѣдовательно отдается предпочтеніе двухпольному (двухполосному) хозяйству передъ трехпольнымъ (трехполоснымъ). Въ с. Логиновомъ и въ с. Нижне-Колосовскомъ только овесъ сѣютъ прямо послѣ ржи, а остальные хлѣба сѣютъ по парамъ. Что касается до удобренія, то въ этой полосѣ почти вовсе не удобряется земля, ибо крестьяне слишкомъ надѣются на ея производительность, а въ другихъ мѣстахъ, по ихъ выраженію, «земля не принимаетъ навема», благодаря значительному содержанію въ ней перегнойныхъ веществъ. Кромѣ описанныхъ способовъ обработки пашни, въ земледѣльческомъ районѣ, въ такихъ селеніяхъ какъ с. Логиново, д. Сеткулова и с. Берняжки, примѣняется подсѣчная система въ томъ видѣ, какъ было раньше сказано. Только здѣсь крестьяне имѣютъ дѣло обыкновенно съ кустарникомъ, ибо лѣсовъ мало, а по близости и вовсе нѣтъ, и для поднятія залоговъ изъ-подъ такого кустарника требуется менѣе труда и времени, чѣмъ въ остальныхъ мѣстностяхъ, гдѣ приходится имѣть дѣло съ мелкимъ, а иногда, какъ въ лѣсной полосѣ, и съ крупнымъ лѣсомъ.

Въ земледѣльческой полосѣ можно было бы ожидать болѣе культурныхъ видовъ сельскаго хозяйства, ибо здѣсь земледѣліе составляетъ для крестьянъ главный источникъ дохода и, слѣдовательно, наибольшее количество труда и вниманія обращается на земледѣліе, но на самомъ дѣлѣ выходитъ иначе. Про удобреніе и говорить нечего. Почва этой полосы настолько изобилуетъ гумусомъ и слой чернозема здѣсь настолько мощенъ, что пашня

въ данной мѣстности можетъ быть и не нуждается въ искусственномъ удобреніи, хотя раціональныхъ опытовъ и изслѣдованій по этому вопросу не было сдѣлано. По крайней мѣрѣ всѣ мѣстные крестьяне объясняютъ свое нежеланіе удобрять пахатныя земли исключительно качествомъ почвы. Хозяйство же, наиболѣе распространенное въ земледѣльческомъ районѣ, какъ мы видимъ, — двухпольное, которое комбинируется съ переложнымъ; рѣже встрѣчается трехпольное; подсѣчное попадается только въ рѣдкихъ селеніяхъ. Слѣдовательно жители этой полосы не далеко ушли въ смыслѣ прогресса примѣнительно къ обработкѣ пахатныхъ угодій; они, можно сказать, не сдѣлали никакихъ успѣховъ въ этомъ отношеніи и ихъ способы пашенной обработки стоятъ нисколько не выше, даже въ нѣкоторыхъ случаяхъ ниже, чѣмъ сѣвообороты въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ почва заключаетъ въ себѣ меньшее количество процентовъ гумуса и имѣетъ меньшую производительность, требуя большей затраты труда и времени.

Въ заключеніе этой главы, сдѣлаемъ выводъ: въ Тарскомъ округѣ наиболѣе древняя и распространенная сельскохозяйственная система — подсѣчная, которая, за исключеніемъ степной мѣстности, встрѣчалась во всѣхъ районахъ округа. По распространенности не уступаетъ ей переложная система, которая является рѣдко въ чистомъ видѣ, а обыкновенно въ комбинаціи съ двухпольнымъ хозяйствомъ, рѣже съ трехпольнымъ или, какъ мы условились называть, съ двухполоснымъ и трехполоснымъ хозяйствами.

Примѣненіе правильной двухпольной системы мы встрѣтили только въ хозяйствѣ жителей д. М. Тавы, а трехпольной у переселенцевъ Чебаклинскаго выселка; впрочемъ они успѣли примѣнить ее только въ прошломъ году.

Правильнаго четырехпольнаго хозяйства нигдѣ не встрѣчается, есть только приближеніе къ нему. Способъ обработки пахатныхъ угодій съ *перелогами*, по нашему мнѣнію, нельзя выдѣлить въ какую либо особую систему; вѣрнѣе, это составляетъ особый видъ пользованія пахатными угодьями посредствомъ обращенія ихъ въ скотскіе выгоны для естественнаго удобренія

распахиваемой земли при прохожденіи скота черезъ нее. Другихъ какихъ либо видовъ обработки пашень или сѣвооборотовъ, а тѣмъ болѣе культурныхъ, въ Тарскомъ округѣ не встрѣчается.

Изъ приведеннаго описанія сельско-хозяйственныхъ системъ и разныхъ способовъ обработки пахатныхъ угодій, примѣняемыхъ крестьянами Тарскаго округа, мы видимъ, что у нихъ при обработкѣ пашень удобреніе играетъ далеко не первую роль. Въ лѣсномъ районѣ оно распространено въ нѣкоторыхъ только селеніяхъ и то преимущественно тамъ, гдѣ большинство «залоговъ» (лядинъ) уже вспахано и гдѣ переложная система хозяйства въ чистомъ видѣ не представляетъ никакой выгоды. Въ такихъ мѣстностяхъ крестьяне, а также инородцы, начинаютъ сознавать пользу удобренія и наиболѣе «полномочные» изъ нихъ, въ особенности тѣ, которые имѣютъ большое количество лошадей, начинаютъ наземить часть своихъ пашень. Остальная же часть «неимущихъ» крестьянъ продолжаетъ перебиваться кое какъ на старыхъ пашняхъ, прибѣгая къ старымъ способамъ обработки земель. Такіе пахари составляютъ большинство и поэтому на удобряющихъ пашню хозяевъ можно смотрѣть, какъ на исключеніе, а слѣдовательно самое удобреніе въ лѣсномъ районѣ находится въ зачаточномъ состояніи, въ видѣ отдѣльныхъ попытокъ, хотя бы эти попытки предпринимались цѣлыми селеніями. Чаще оно примѣняется въ переходныхъ полосахъ отъ одного района къ другому, въ такихъ волостяхъ какъ Бутаковская, Аевская, Каргалинская, отчасти Слободчиковская и Нижне-Колосовская. Въ первыхъ двухъ волостяхъ почти въ каждомъ селеніи наземятъ пашню. Только особенно лѣнивые и закоренѣлые въ своихъ привычкахъ хлѣбопашцы, которыхъ не мало имѣется среди сибиряковъ-старожиловъ, не хотятъ возиться съ навозомъ, признавая эту работу грязной и тяжелой. То же, что про переходныя полосы, можно сказать и про болотный районъ, жители котораго только въ томъ случаѣ не наземятъ землю, когда уже нѣтъ никакой физической возможности возить навозъ на пашню, какъ напр. въ дер. Шориной, про физическія условія которой мы уже неоднократно говорили. Въ земледѣльческомъ районѣ мы не встрѣтили никакихъ признаковъ удобренія. Изъ

этого слѣдуетъ, что удобреніе пахатныхъ угодій въ Тарскомъ округѣ находится въ зачаточномъ состояніи, что мѣстные крестьяне не привыкли къ нему и считаютъ это дѣло въ высшей степени труднымъ, хотя и сознаютъ его пользу, прибѣгая къ нему только въ крайнихъ случаяхъ и то въ отдѣльныхъ пунктахъ. Вотъ все, что можно сказать объ удобреніи пашенъ даннаго округа.

V. Учетъ земледѣльческихъ работъ.

Въ предъидущей главѣ мы приводили стоимость обработки десятины изъ подъ крупнаго и мелкаго лѣса въ разныхъ мѣстахъ лѣсного района. Приведемъ еще разсчетъ для десятины, поднятой изъ подъ мелкаго березняка около деревни Полугрудовой, Бутаковской волости.

Для того, чтобы выкопать корни и очистить десятину изъ подъ березняка, должны трудиться 15 рабочихъ съ 15-тью лошадями впродолженіи двухъ дней. Заработная поденная плата весною здѣсь весьма незначительна, а именно 15 к.; слѣдовательно очистка десятины обойдется въ 4 р. 50 к. Работники однако нанимаются здѣсь на хозяйскихъ харчахъ, и 4 р. 50 к. выражаетъ только поденную плату безъ харчей. Во что же обойдутся харчи? Изъ разспросовъ крестьянъ выяснилось, что однодневное пропитаніе взрослаго работника въ данной мѣстности обходится въ 15 к., а неполнаго работника, нанимаемаго для бороньбы, въ 10 к. По этимъ цѣнамъ мы и будемъ выводить стоимость харчей въ послѣдующемъ изложеніи. Такимъ образомъ стоимость харчей рабочихъ, которыхъ нанимаютъ для очистки десятины изъ подъ березняка, равняется поденной платѣ, т. е. 4 р. 50 к.

Для первой распашки въ маѣ нужно 2 работника впродолженіи 4 дней съ 2 лошадьми; считая поденную плату въ 25 к., распашка обойдется въ 2 р., харчи—1 р. 20 к.

Заборонить въ 1-й разъ можетъ 1 полуработникъ на 3 лошадяхъ въ теченіе 3 дней; считая поденную плату въ 10 к., бороньба обойдется въ 30 к., харчи—30 к.

Распахать второй разъ въ іюлѣ можетъ одинъ работникъ въ 3 дня на 2 лошадяхъ; считая поденную плату въ 35 к., вторая распашка обойдется въ 1 р. 5 к., харчи—45 к.

Заборонить второй разъ можетъ 1 полуработникъ въ 2 дня на 3 лошадяхъ; поденная плата—20 к., харчи—20 к.

Для третьей распашки въ августѣ требуется 1 работникъ на 3 дня на 2 лошадяхъ; поденная плата — 1 р. 5 к., харчи — 45 коп.

Для посѣва весной нуженъ 1 работникъ на 1 день; поденная плата—20 к., харчи—20 к.

Заборонить по посѣву можетъ 1 полуработникъ въ 2 дня на 3 лошадяхъ; поденная плата—20 к., харчи—20 к.

Сжать десятину съ уборкой серпомъ стоитъ 5 р.

Слѣдовательно для обработки 1 десятины изъ подъ березняка одна поденная плата обойдется въ 14 р. 50 к., харчи рабочимъ—7 р. 45 к.

Кромѣ того надо считать, что хозяинъ имѣетъ своихъ лошадей, тогда только ему обойдется въ означенную сумму десятина залога. Но если бы послѣдняго обстоятельства не было, то ему бы пришлось нанять 71 лошадь, ибо для одной расчистки десятины отъ березняка и корней требуется по разсчету хозяевъ 30 лошадей съ 15 поденщиками. Наемъ лошади на одинъ день обходится среднимъ числомъ въ поденную плату взрослому работнику въ началѣ лѣта, слѣдовательно въ 20—25 к. Принимая первую цифру, наемъ 71 лошади обошелся бы въ 14 р. 20 к. Поэтому при наемныхъ лошадяхъ пришлось бы хозяину приложить къ предъидущей суммѣ (14 р. 50 к. + 7 р. 45 к. = 21 р. 95 к.) еще около 14 р., слѣдовательно десятина обошлась бы безъ молотьбы приблизительно въ 36 р. Впрочемъ послѣднее обстоятельство, т. е. наемъ чужихъ лошадей, почти никогда не имѣетъ мѣста въ крестьянскомъ хозяйствѣ, обыкновенно работы производятся со своими лошадями. Если посѣять пшеницу на приготовленной такимъ образомъ десятинѣ, то какой получится для хозяина доходъ? Предположимъ, что пшеница имѣла высшій урожай, какой только былъ

въ 1887 г. — самъ 6 (самъ 9 встрѣтился только въ д. Завьяловой). Въ данной мѣстности сѣютъ 15 пуд. на десятину, по этому урожаю должно родиться 90 пуд., слѣдовательно за исключеніемъ сѣмянъ примолоту съ одной десятины будетъ 75 пуд. За молотьбу 6 овиновъ, считая по 15 п. въ овинѣ, придется заплатить 60 к., считая по 10 к. овинъ; кладка, вывозка и вѣяніе обойдется въ 1 р. 20 к.; слѣдовательно молотьба съ означенными работами обойдется въ 1 р. 80 к. Если оцѣнить примолотъ по продажной цѣнѣ, считая въ данной мѣстности по 80 к. за пудъ, 75 пуд. пшеницы стоятъ 60 р. Вычитая изъ этого количества стоимость обработки съ жатвой и уборкой (21 р. 95 к.) и стоимость молотьбы (1 р. 80 к.), остается на долю хозяина доходъ отъ пшеницы, равняющійся 36 р. 25 к.

Вычислимъ доходъ отъ посѣва ржи. На десятину въ данной мѣстности высѣваютъ 12 пуд. ржи. При хорошемъ урожаѣ (самъ 8) уродится 96 пуд. За исключеніемъ сѣмянъ примолоту получится 84 п., что по продажной цѣнѣ въ 50 к. можетъ быть оцѣнено въ 42 р. Молотьба съ побочными работами обойдется въ 1 р. 92 к. Складывая послѣднее число съ числомъ, показывающимъ стоимость обработки одной десятины—21 р. 95 к., получимъ 23 р. 87 к. Вычитая это число изъ 42 р., получимъ 18 р. 13 к., что означаетъ доходъ съ одной десятины. Слѣдовательно доходъ отъ посѣва пшеницы на десятинѣ, распаханной изъ подъ мелкаго березняка, ровно вдвое болѣе дохода отъ посѣва ржи на той же десятинѣ.

Вычислимъ еще доходъ отъ посѣва пшеницы и ржи при среднемъ урожаѣ—для пшеницы самъ 4, а для ржи самъ 5. При томъ же количествѣ посѣянныхъ сѣмянъ, на десятинѣ пшеницы уродится 60 п., слѣдовательно примолоту будетъ 45 п. Молотьба 60 п. обойдется въ 1 р. 20 к. По той же продажной цѣнѣ 45 п. можно оцѣнить въ 36 р. (45×80). Вычитая стоимость молотьбы и уборки, остается на долю хозяина чистаго дохода 12 р. 85 к. [36 — (21 р. 95 к. + 1 р. 20 к.) = 12 р. 85 к.].

Ржи уродится при урожаѣ самъ 5—60 п., слѣдовательно примолоту окажется 48 п., что по нашему разсчету оцѣнивается въ

24 р. Вычитая изъ этого количества стоимость молотьбы и уборки, получимъ 85 к. [24 р. — (1 р. 20 к. + 21 р. 95 к.) = 85 к.], т. е. хозяинъ почти не получитъ никакого дохода отъ посѣва ржи и слѣдовательно его труды нисколько не оплачиваются. Отсюда совершенно понятно, почему на вновь поднятыхъ земляхъ изъ подъ кустарника или лѣса нѣтъ никакой выгоды сѣять рожь, если только не разсчитывать на отличный урожай этого хлѣба, что весьма проблематично и рисковано. Крестьяне поняли и знаютъ всѣ вышеприведенные разсчеты и, въ большинствѣ случаевъ, если только есть сѣмена, сѣютъ пшеницу на лядинахъ или, по ихъ выраженію, залогахъ. Рожь же сѣется вторымъ, а иногда и третьимъ хлѣбомъ, именно тогда уже, когда земля не требуетъ такой обработки и такихъ затратъ, какъ при поднятіи земли изъ подъ кустарника и мелкаго лѣса.

Вычислимъ стоимость обработки одной десятины въ томъ случаѣ, когда рожь сѣется вторымъ или третьимъ хлѣбомъ на вновь поднятой землѣ, или же на старой землѣ, которая еще недостаточно выпахалась и еще годна для обработки. Такую землю обыкновенно «тролятъ», т. е. три раза пашутъ и столько же разъ боронятъ. Приведемъ учетъ десятины, распаханной подъ рожь около с. Рыбинскаго.

Первая распашка и бороньба произведена въ маѣ.

1 работникъ распахивалъ на 2 лошадяхъ 2 дня, что обошлось хозяину, считая поденную плату по 25 к., въ 50 к. + харчи, стоющіе 30 к.

1 работникъ боронилъ на 3 лошадяхъ 2 дня, что стоитъ 50 к. + харчи цѣною въ 30 к.

Вторая распашка и бороньба произведены въ іюнѣ. Стоимость того и другого такова же, какъ и въ первомъ случаѣ, слѣдовательно равна 1 р. (поденной платѣ) + 60 к. (харчи).

Третья распашка произведена въ концѣ іюля, причемъ 1 работникъ распахалъ одну десятину 2 дня на 2 лошадяхъ; считая поденную плату по 50 к., третья распашка обошлась хозяину въ 1 р. + 30 к. (харчи).

Сѣялъ 1 полуработникъ одинъ день, что обошлось въ 25 к. поденной платы и 10 к. за харчи.

Забороновалъ подъ посѣвъ 1 мальчикъ на 2 лошадяхъ 2 дня, что обошлось въ 50 к. поденной платы + 20 к. харчи.

Сжать и убрать десятину стоило 4 р.

Подводя итоги, оказывается, что обработка такой десятины стоила 9 р. 55 к. (7 р. 75 к. поденной платы + 1 р. 80 к. харчи); всего слѣдовательно около 10 р. *).

Итогъ этого учета вполнѣ сходится съ той цифрой, которая обозначаетъ стоимость обработки одной десятины подъ рожь въ бюджетѣ средняго семейства, помѣщенномъ въ концѣ этой части нашего труда. 10 рублей слѣдовательно являются нормальной средней стоимостью обработки и уборки десятины въ томъ случаѣ, когда землю «троятъ». При этомъ мы не приняли во вниманіе стоимость лошадей, которыхъ, какъ мы видѣли, требуется для одной десятины въ разное время 28 головъ, считая, что каждая лошадь работаетъ по одному дню. Когда землю «двоятъ», что обыкновенно производится подъ посѣвъ яровой ржи, то разница будетъ сравнительно съ предъидущимъ учетомъ лишь на стоимость одной бороньбы и распашки, то есть въ данномъ случаѣ обработка и уборка одной десятины обойдется на 1 р. 60 к. менѣе, чѣмъ въ предъидущемъ случаѣ, и будетъ стоить 8 р. Точно такая же цифра поставлена въ бюджетѣ средняго семейства (см. доходъ отъ земледѣлія) для обозначенія стоимости обработки десятины подъ посѣвъ ярицы. Средній доходъ отъ посѣва ея вычисленъ тамъ же.

Разсмотримъ еще такой случай, когда приходится унаваживать землю, и разсчитаемъ во сколько обойдется обработка одной десятины. Возятъ навозъ на такую пашню обыкновенно передъ второй запашкой. Мы возьмемъ десятину около с. Бутакова, Бутаковской волости, въ которой почти повсюду примѣняется удобреніе. Здѣсь кладутъ обыкновенно 150 возовъ на десятину. Одна лошадь не можетъ съѣздить въ одинъ день болѣе 15 разъ изъ дому на пашню съ навозомъ, слѣдовательно для того, чтобы свезти

*) Въ этой суммѣ считается также и молотьба съ вѣянiемъ и кладкою.

150 возовъ навозу, надо 10 лошадей. При нихъ должно быть по крайней мѣрѣ 7 работниковъ, поденная плата которымъ обойдется въ 2 р. 10 к., считая по 30 к. въ день, и 4 малолѣтка для раскидыванія навоза (впрочемъ эту работу могутъ исполнять и бабы), которымъ полагается поденная плата по 20 к., слѣдовательно 80 к. Харчи рабочимъ обойдутся въ 1 р. 65 к., считая по 15 к. въ день среднимъ числомъ. Для управленія лошадями берутъ мальчиковъ, которымъ обыкновенно платятъ по 3 к., если только въ семействѣ нѣтъ своихъ дѣтей. На 10 лошадей нужно 10 мальчиковъ. Поденная плата имъ вмѣстѣ съ харчами обойдется въ 1 р. 30 к. Такимъ образомъ удобреніе десятины, предполагая что въ домѣ нѣтъ своихъ работниковъ и приходится пользоваться наемнымъ трудомъ, обойдется въ 5 р. 85 к. Эту сумму можно признать достаточною только въ томъ случаѣ, если у домохозяина имѣются лошади въ достаточномъ количествѣ. Въ случаѣ, еслибы онъ не имѣлъ достаточнаго количества лошадей и ему пришлось обращаться къ наемнымъ, тогда удобреніе ему обошлось бы гораздо дороже. При наймѣ лошадей на работу каждая лошадь равняется по цѣнѣ годному работнику. Въ данной мѣстности эта цѣна равняется 30 к., слѣдовательно за 10 лошадей ему бы пришлось приплатить еще 3 р. Не приводя новаго учета запашекъ и бороньбы, скажемъ, что при тройной запашкѣ, которая употребляется въ большинствѣ случаевъ при удобреніи, обработка десятины вмѣстѣ съ жатвой и уборкой обойдется въ 10 р. среднимъ числомъ. Слѣдовательно упавожепная десятина при своихъ лошадяхъ обойдется въ 15 р. 85 к., почти 16 р., съ наемными же лошадьми и всѣ 20 р. Такимъ образомъ наземить пашню въ данной мѣстности по разсчету крестьянъ стоитъ не многимъ менѣе, чѣмъ поднимать десятину изъ подъ березняка или кустарника. Подобнаго рода обработка пашни, разумѣется, доступна преимущественно многосемейнымъ дворамъ, имѣющимъ кромѣ того достаточное количество лошадей, и притомъ доступна лишь подъ условіемъ близости пашни отъ селенія. Раньше мы видѣли, что въ нѣкоторыхъ деревняхъ примѣняется помочь среди обществепниковъ, которая даетъ возможность и маломощнымъ

домохозяевамъ упаважнвать свою пашню. Но такой обычай является рѣдкостью въ Тарскомъ округѣ и не имѣетъ повсемѣстнаго распространенія. Въ результатѣ является тотъ фактъ, какъ мы и раньше говорили, что крестьяне избѣгаютъ возить наземъ на пашню, во-первыхъ считая это трудной и черной работой, а во-вторыхъ не имѣя привычки и даже надобности въ силу того обстоятельства, что пока еще они могутъ пользоваться новыми землями и не вынуждены дорожить каждою пядью земли для своего пропитанія. На унавоженную пашню обыкновенно высѣваютъ рожь или пшеницу. Что касается ячменя и овса, то, какъ мы раньше говорили, для нихъ не требуется дорогой обработки; они высѣваются на жнивы, оставшіяся послѣ дорогихъ хлѣбовъ, или же сѣются на худшія земли, производительность которыхъ совершенно достаточна для ихъ произрастанія. Эти хлѣба доступны всѣмъ, какъ бѣднымъ, такъ и богатымъ, и, не смотря на ихъ невзыскательность, они приносятъ значительный доходъ хозяевамъ, какъ мы видимъ это изъ разсчета, приведеннаго въ бюджетѣ средняго семейства. Изъ приведеннаго въ бюджетѣ разсчета видно, что при хорошемъ урожаѣ 4 десятины засѣянныя овсомъ приносятъ 61 р. 20 к. чистаго дохода, а $^1/_2$ десятины ячменя при отличномъ урожаѣ даетъ 13 р. 40 к. дохода. Уборка десятины обходится всего въ 6 р. Этотъ разсчетъ записанъ со словъ домохозяина Холкина, бюджетъ котораго вычислялся подробно. Очевидно, самъ хозяинъ не станетъ прибавлять своихъ доходовъ. Изъ этого слѣдуетъ, что овесъ можетъ быть весьма выгоднымъ хлѣбомъ какъ по дешевизнѣ сѣмянъ, такъ и по невзыскательности его къ тому грунту, на который онъ высѣвается; при хорошемъ урожаѣ онъ является вторымъ по доходности хлѣбомъ послѣ пшеницы. Къ ячменю это замѣчаніе можетъ быть также вполнѣ примѣнено. По нашему мнѣнію заблуждаются тѣ лица, которыя утверждаютъ, что овесъ имѣетъ распространеніе преимущественно среди зажиточныхъ крестьянъ; наоборотъ — овесъ наиболѣе распространенный и наиболѣе доступный хлѣбъ для бѣдныхъ крестьянъ и одинаково часто встрѣчается на пашняхъ какъ зажиточныхъ, такъ и недостаточныхъ хозяевъ.

Затѣмъ скажемъ нѣсколько словъ о способѣ пахапья, примѣняемомъ въ Тарскомъ округѣ. Здѣсь примѣняется способъ *распахиванья* пашни, т. е. пахарь начинаетъ пахать пашню съ краевъ и дѣлаетъ первую борозду съ правой стороны, причемъ пластъ ложится направо. Послѣ этого онъ заѣзжаетъ на лѣвый край и ведетъ вторую борозду въ обратномъ направленіи, затѣмъ заѣзжаетъ къ правому краю и ведетъ третью борозду; такимъ образомъ пахарь приближается къ серединѣ полосы, и наконецъ, по поднятіи двухъ послѣднихъ пластовъ, остапется двойная борозда, а отъ нея вправо и влѣво будутъ лежать пласты, отклоненные въ разныя стороны. Подъ *вспахиваньемъ* мы подразумѣваемъ тотъ способъ пахапья, когда пахарь начинаетъ пахать съ середины и въ первый разъ отваливаетъ пластъ направо, а слѣдующій пластъ, образующійся на другой сторонѣ, отваливаетъ налѣво. Послѣдній способъ не примѣняется крестьянами Тарскаго округа. Мѣстные крестьяне пашутъ загонами; типъ пашни, повсемѣстно распространенный, говоря научнымъ языкомъ, составляетъ *загонная* пашня. Здѣсь загонъ при паханьи раздѣляется на 2 половины и въ каждой половинѣ пахарь совершаетъ съ сохой кругъ по солнцу. Начинаетъ онъ съ правой стороны такой половины и возвращается по лѣвой сторонѣ, причемъ поднимаются 2 пласта въ разныя стороны, такъ что онъ проходитъ удлиненную окружность, которая по мѣрѣ поднятія пластовъ все болѣе и болѣе сокращается въ серединѣ, между тѣмъ какъ по длинѣ она остается одинаковой. Окончивъ одну половину загона, онъ приступаетъ къ другой. Намъ приходилось наблюдать распахиванье нормальнаго загона, имѣющаго 5 саж. ширины и 30 саж. длины, который соотвѣтствуетъ хозяйственной десятинѣ въ 30 саж. ширины и 80 саж. длины, причемъ въ такой десятинѣ считается 16 загоновъ. Ширина пласта, поднимаемаго въ такомъ загонѣ, равняется $^1/_2$ арш., считая въ томъ числѣ и бороздку. По нашему наблюденію такой пластъ поднимался въ теченіе одной минуты. Какъ мы сказали, загонъ имѣетъ 5 саж. ширины или 15 арш., слѣдовательно въ загонѣ образовалось всего 30 пластовъ съ бороздками, которые при непрерывной работѣ были подняты въ теченіе 30 минутъ или

получаса. Слѣдовательно, если предположить, что пахарь будетъ непрерывно работать, то онъ распашетъ одну десятину въ продолженіе 8 часовъ, ибо въ нормальной десятинѣ 16 загоновъ. Но это только выходитъ по теоріи, на практикѣ дѣлается иначе. Надо считать время остановокъ, разность въ быстротѣ работы, наконецъ отношеніе къ труду самого пахаря, а также силу лошадей. Все это, вмѣстѣ взятое, значительно увеличиваетъ время работы, потребной для распашки одной десятины. Наконецъ, мы видѣли раньше, что существуютъ загоны разной величины, смотря по десятинѣ; сколько типовъ десятины, столько и разныхъ по величинѣ загоновъ. Всѣ эти условія колеблютъ время распашки одной десятины. Не малое вліяніе на это имѣетъ глубина распашки, а также и свойство самой почвы. Въ данной мѣстности распространена преимущественно средняя глубина распашки, колеблющаяся между 2 и 5 вершками, глубже 5 вершковъ крестьяне не распахиваютъ. Сохи употребляются такія же, какъ и въ Тюменскомъ округѣ (см. вып. I и II); изъ нихъ наибольшее распространеніе въ Тарскомъ округѣ имѣетъ колесянка или, какъ ее здѣсь называютъ, «колесуха», описывать которую мы не станемъ, ибо она достаточно описана въ предъидущихъ выпускахъ.

Грунтъ земли значительно видоизмѣняетъ быстроту распашки. Рыхлая черноземная почва представляетъ менѣе сопротивленія дѣйствію сохи, чѣмъ почва, заключающая значительное количество частицъ глинозема, не говоря уже о жесткой супесчаной почвѣ, которую крестьяне называютъ «бѣлякомъ» и при распашкѣ ея, по ихъ словамъ, «маются» на ней. Но самое главное вліяніе на быстроту и успѣшность распашки имѣетъ то обстоятельство, самъ ли хозяинъ распахиваетъ свою полосу и работаетъ съ сохой, или же пашетъ нанятый имъ работникъ. Въ первомъ случаѣ трудъ хозяина или, какъ его называетъ кн. Васильчиковъ [1]), *хозяйственный* трудъ безъ сомнѣнія будетъ производительнѣе, самая работа будетъ совершена быстрѣе, чѣмъ во второмъ, т. е. при производствѣ той же работы руками наемнаго работника.

---

*) Земледѣліе и землевладѣніе кн. Васильчикова т. II.

«Человѣческій трудъ, говоритъ тотъ-же кн. Васильчиковъ, только тогда можетъ быть признанъ вполнѣ производительнымъ и вполнѣ вольнымъ, когда онъ примѣняется къ собственному имуществу или къ личнымъ способностямъ рабочаго».

«Всякій трудъ, говоритъ далѣе тотъ же авторъ, всякое усиліе, дѣлаемое по доброй волѣ, съ охотой, изнуряетъ человѣка несравненно менѣе, чѣмъ такой-же трудъ, такое-же усиліе, если оно обязательно; сила мускуловъ и организма вообще удваиваются отъ силы воли и отъ вольности силъ.

Поэтому не подлежитъ сомнѣнію, что работа хозяина, разумѣется, при прочихъ равныхъ условіяхъ, будетъ всегда производительнѣе труда наемника, и если новѣйшіе экономисты разсчитываютъ, что при вольномъ наймѣ выгадывается противъ обязательныхъ крѣпостныхъ работъ 25—33 процента, то едва-ли не столько же выгадывается и при работѣ самого хозяина въ сравненіи съ наемнымъ рабочимъ. При сельскихъ полевыхъ работахъ мы видимъ постоянно, что тѣ же крестьяне, которые у себя дома поднимутъ десятину двумя рабочими, вспашутъ ее двумя сохами, выжнутъ ее шестью бабами, при вольномъ наймѣ становятся по 3 человѣка съ 3 сохами или 10—12 бабъ на ту же десятину. Если же, для ускоренія работъ, ихъ ставятъ на урокъ, то работы производятся хотя и быстрѣе, но небрежнѣе, и только строжайшій надзоръ хозяина гарантируетъ его отъ убытковъ. Это и составляетъ предметъ постоянныхъ жалобъ хозяевъ на рабочихъ, жалобъ напрасныхъ, потому что этотъ недочетъ въ рабочей производительности происходитъ независимо отъ надзора хозяина, а отъ существа дѣла, отъ прирожденнаго человѣку сознанія, поддерживающаго и удваивающаго его силы, что онъ работаетъ на себя и что всякое его усиліе приноситъ ему пропорціональную пользу, выгоду, прибыль».

Въ разсматриваемомъ нами случаѣ пахарь можетъ вспахать одну десятину въ продолженіе 8 часовъ непрерывной работы. Если положить на отдыхъ 6 часовъ въ сутки, остальные на сонъ, тогда вполнѣ можно предположить, что десятина можетъ быть распахана въ одинъ день. И это подтверждалъ даже тотъ крестьянинъ, надъ ра-

ботой котораго производились наблюденія. Онъ самъ пахалъ свою полосу и говорилъ, что онъ можетъ распахать въ одинъ день одну десятину, подразумѣвая подъ этимъ вторую или третью распашку.

Но при работѣ наемнаго работника та же самая десятина распахивается не менѣе чѣмъ въ 2 дня, что и подтверждается цифрами, приведенными при учетѣ земледѣльческихъ работъ, гдѣ время потребное для распахиванія десятины опредѣляется вездѣ 2 днями. Слѣдовательно и въ данномъ случаѣ разница между хозяйственнымъ трудомъ и наемнымъ весьма значительна: послѣдній трудъ вдвое медленнѣе перваго, не говоря уже о производительности, которую трудно опредѣлить.

Этимъ мы и заканчиваемъ отдѣлъ о хлѣбопашествѣ.

VI. Промыслы и посторонніе заработки.

Въ настоящей главѣ будутъ разсмотрѣны посторонніе заработки и промыслы, которые составляютъ источникъ доходовъ мѣстныхъ жителей, помимо хлѣбопашества. Какъ земледѣліе видоизмѣняется въ связи съ распредѣленіемъ на районы, которое сдѣлано нами на основаніи почвенныхъ видоизмѣненій, а также физическихъ и орографическихъ условій мѣстности, тѣмъ въ большей степени занятія жителей, приносящія доходъ помимо хлѣбопашества, видоизмѣняются сообразно съ тѣми условіями, въ которыя поставлена извѣстная мѣстность. Въ данномъ случаѣ промыслы находятся въ строгомъ соотвѣтствіи съ тѣми районами и переходными полосами, которые нами установлены въ началѣ настоящаго изслѣдованія. Для подтвержденія этой мысли могутъ служить прекраснымъ доказательствомъ подворныя переписи, которыя произведены нами въ селеніяхъ, выбранныхъ какъ типы для окружающихъ ихъ деревень, поставленныхъ въ совершенно одинаковыя съ ними условія. Итакъ при изложеніи промысловъ и посторонихъ заработковъ будемъ разсматривать подворныя переписи типическихъ селеній, причемъ главное вниманіе наше будетъ обращено на *характерные* промыслы для каждаго селенія.

Начнемъ съ сѣвера, а именно съ тѣхъ селеній, которыя характеризуютъ *лѣсной* районъ. Самая сѣверная волость Тарскаго округа—Сѣдельниковская, типическими селеніями которой выбраны и описаны дер. Сыщикова, село Сѣдельниковское и выселокъ Евлампіевскій.

Приведемъ итоги подворной переписи дер. Сыщиковой. По нимъ оказывается, что въ теченіе 1877—1878 г., съ весны до весны, 15 человѣкъ добыли до 1000 штукъ бѣлокъ на сумму 130 р., считая каждую бѣлку по 12—15 коп., если принимать ту цѣну, которая существовала при продажѣ.

26 человѣкъ добыли 1270 паръ рябчиковъ на сумму 264 р., считая за каждую пару въ среднемъ по 20 к.

24 человѣка добыли 1570 штукъ зайцевъ на сумму 165 руб. (по 10—12 к. за штуку).

21 человѣкъ убили 10 медвѣдей на 160 руб.; 23 лося на 460 руб., считая пользы отъ каждаго лося по 20 р.; 12 оленей по 10 р. — на 120 р.; 100 калунковъ (родъ соболя) по 1 р.— на 100 руб.

3 человѣка продали 60 пуд. орѣховъ на 110 руб.

Кромѣ того 6 человѣкъ продали масла на 58 руб., 2 человѣка занимаются продажею кожъ и продали ихъ 11 штукъ на 44 руб., 1 чел. продалъ щетины и масла на 15 р. 50 к. Далѣе идутъ ремесленники: 1 стекольщикъ, 1 столяръ, 4 пильщика. Доходъ ихъ невозможно опредѣлить, да они и сами не знаютъ сколько они зарабатываютъ въ годъ. Замѣтимъ только, что колесникъ беретъ за каждый сдѣланный имъ скатъ колеса (4 колеса) по 1 р., стекольщикъ беретъ за рамы по 30—40 к., со стекла 10—20 к., пильщики берутъ по 25 к. съ сажени дровъ. Въ поденную работу занимаются 18 человѣкъ по 25—50 к. въ день, 4 человѣка въ мѣсячную по 3 р. въ мѣсяцъ и 1 человѣкъ въ годовые работники по 34 руб. въ годъ. Если мы сосчитаемъ вышеназванные доходы, получаемые съ посторонниихъ промысловъ и заработковъ, не считая дохода, получаемаго ремесленниками, опредѣлить который невозможно, то получимъ сумму въ 1626 р.

Изъ этой суммы на долю лѣснаго промысла приходится 1509 р., слѣдовательно на посторонніе доходы всего 117 р.

Подъ лѣснымъ промысломъ мы въ нашемъ изложеніи будемъ подразумѣвать всѣ тѣ занятія и промыслы, которые производятся въ лѣсу или урманѣ, все то, что добывается изъ лѣсу и приноситъ жителямъ опредѣленный доходъ, будь это добыча звѣрей, охота на птицу, собираніе орѣховъ, гонка дегтя, рубка лѣса и плахъ и проч. Звѣриный, орѣховый, дегтярный, лѣсорубный и другіе промыслы по нашей терминологіи будутъ видовыми понятіями и терминами по отношенію къ общему родовому опредѣленію—«лѣсной промыселъ».

Въ подворной переписи перечислено: сколько человѣкъ добыли рябчиковъ, какое количество промышленниковъ ходили за большими звѣрями, какъ то медвѣдями и лосями, сколько ходили за орѣхами; но эти отдѣльныя цифры, показывающія количество лицъ, занимающихся разной добычей, нельзя вмѣстѣ складывать для показанія опредѣленія общаго числа людей, занимающихся лѣснымъ промысломъ въ данной деревнѣ, ибо нерѣдко и даже постоянно случается, что тотъ домохозяинъ, который добылъ медвѣдя или лося, вмѣстѣ съ тѣмъ попутно добываетъ извѣстное количество рябчиковъ, бѣлокъ, зайцевъ и проч. Самый характеръ лѣснаго промысла обусловливаетъ подобную разносторонность занятій.

Другое дѣло ремесленники. Если онъ стекольщикъ, то онъ только свои стекла и знаетъ; тоже самое столяръ, сапожникъ и другіе; въ рѣдкихъ случаяхъ онъ соединяетъ другія занятія со своей спеціальностью. Крестьянинъ же, отправляющійся на промыселъ въ урманъ, имѣетъ разнообразныя цѣли. Если онъ идетъ собирать кедровыя орѣхи или по мѣстному выраженію «орѣшить», то онъ рѣдко отправляется одинъ, а обыкновенно собираетъ партію подобныхъ ему промышленниковъ, беретъ ружье и всѣ припасы и во все время своего продолжительнаго странствованія по безпредѣльному урману, который прерывается болотами, тундрами и всевозможными препятствіями, ничего не пропускаетъ изъ добычи, попадающейся ему на пути. Если встрѣтится ему медвѣдь, онъ убьетъ его вмѣстѣ со своими товарищами, если лось—тѣмъ

лучше, если попадутся рябчики, онъ настрѣляетъ рябчиковъ. Такимъ образомъ при возвращеніи домой оказывается самая разнообразная добыча, кому какъ повезетъ. Поэтому вышеприведенныя цифры, показывающія въ отдѣльности сколько лицъ занимается каждой добычей птицы или звѣря, служатъ только увѣреніемъ, какой видъ и разновидность лѣснаго промысла привлекаетъ въ данной деревнѣ наибольшее число охотниковъ. Въ дер. Сыщиковой, на основаніи итоговъ подворной переписи, большее количество охотниковъ привлекла добыча рябчиковъ, а именно 26 человѣкъ настрѣляли 1270 паръ рябчиковъ. Здѣсь добыча рябчиковъ является разновидностью по отношенію къ птичьему промыслу, который въ свою очередь является видомъ по отношенію къ родовому понятію — лѣснаго промысла.

Мы только можемъ сосчитать количество дворовъ, члены семействъ которыхъ занимаются лѣснымъ промысломъ. По счету выходитъ, что въ дер. Сыщиковой лѣснымъ промысломъ занимаются 30 дворовъ, что составляетъ по отношенію къ всему числу дворовъ (59) 60%. Конечно, въ каждой семьѣ, составляющей одинъ дворъ, далеко не всѣ члены занимаются промысломъ, изъ членовъ семьи надо исключить женщинъ и дѣтей. Обыкновенно промышляютъ сами хозяева и взрослые ихъ дѣти мужскаго пола.

Самое мѣстоположеніе и природа, среди которой находится дер. Сыщикова, располагаетъ жителей заниматься лѣснымъ промысломъ. Эта деревня стоитъ на берегу рѣки Уя, притока Иртыша. Берега этой рѣчки покрыты кустарниками, за которыми начинается безконечный урманъ, гдѣ свободно живутъ медвѣди, лоси, лисицы, какуики и прочіе представители звѣринаго царства. Кто не бывалъ охотникомъ, и тотъ начнетъ охотиться—до такой степени близка и легка добыча. Впрочемъ въ послѣдніе годы съ увеличеніемъ населенія, съ тѣхъ поръ какъ нѣкогда дикія пустынныя мѣста стали заселяться, а лѣсъ вырубаться, звѣрей стало меньше, они, чуя близкое господство человѣка, стали уходить далѣе на сѣверъ. Но лѣсъ все еще столь густъ, а мѣсто настолько дико и населеніе рѣдко, что еще столѣтія пройдутъ, пока эта мѣст-

пость сравняется по населенности и оживленію съ болѣе южными полосами округа. Тогда, конечно, измѣнятся и занятія жителей.

Обратимся затѣмъ къ селу Сѣдельникову, которое стоитъ на почтовомъ трактѣ и составляетъ центръ этой волости. Здѣсь мѣстность не столь дика и не столь пустынна. Разсмотримъ подворную перепись этого села. Здѣсь

14 человѣкъ въ годъ наловили и продали 1800 штукъ зайцевъ на 180 руб., считая по 10 к. штуку.

12 человѣкъ набили бѣлокъ и рябчиковъ на 266 руб., продавая каждую пару рябчиковъ по 20 к., а бѣлку по 12—15 к.

4 человѣка надрали дубу 54 саж. на сумму 71 р. 30 к., по 1 р. 40 к. за сажень.

2 человѣка ходили за орѣхами и собрали всего только 60 пудовъ на 100 руб.

1 человѣкъ набилъ медвѣдей рублей на 50.

1 человѣкъ дѣлаетъ колеса—3 ската въ недѣлю—и продаетъ по 1 р. 50 к. скать; въ годъ такимъ образомъ зарабатываетъ около 200 рублей.

Кромѣ этихъ характерныхъ промысловъ, существуетъ еще масса другихъ занятій. Въ селѣ имѣются:

1 портной, 4 человѣка продали масла 10 пуд. на 60 руб., 3 сапожника, 1 рыболовъ добываетъ по 7 р. въ мѣсяцъ, 1 осенникъ служитъ за 24 р. въ годъ, 1 служитъ приказчикомъ и получаетъ 10 р. въ мѣсяцъ, 7 человѣкъ занимаются извозомъ, 1 бьетъ шерсть, 1 шорникъ зарабатываетъ 60 р. въ годъ, 5 человѣкъ занимаются пряжей и тканьемъ, 1 человѣкъ исправляетъ дорогу за 26 р. въ годъ, 1 ткетъ сукно по 2 к. за аршинъ — до 200 аршинъ въ годъ, 3 человѣка живутъ въ работникахъ по 3 р. 50 к. въ мѣсяцъ, 4 пастуха получаютъ 50 р., 1 пильщикъ, 1 плотникъ, 1 кузнецъ зарабатываетъ 10 р. въ мѣсяцъ, 1 трапезникъ получаетъ 40 р. въ годъ, 1 печникъ, 1 кирпичникъ, 1 служитъ мастеромъ на мельницѣ за 15 р. въ мѣсяцъ, 1 кадильщикъ за 15 р. въ годъ, 1 клеитъ старую посуду, 1 мѣдникъ, 1 плотникъ, столяръ, стекольщикъ, 2 челов. пускаютъ на постой за 1

руб. въ мѣсяцъ, 1 чел. держитъ земскую квартиру за 40 р. въ годъ, 5 чел. продали щетины 11 ф. на 7 р.

Изъ опредѣленной доходности крестьянъ всего с. Сѣдельниковскаго, насколько ее можно сосчитать, простирающейся свыше чѣмъ на 1,700 р., половина принадлежитъ лѣсному промыслу, а именно 869 руб. Главный доходъ составляетъ добыча бѣлокъ и рябчиковъ (на 266 р.), а затѣмъ уже зайцевъ (на 180 руб.). По отношенію къ числу домохозяевъ, которыхъ въ с. Сѣдельниковѣ находится 109, слѣдовательно столько же и жилыхъ дворовъ, лѣснымъ промысломъ занимаются 24 двора, что составляетъ 22%. Здѣсь, какъ уже мы упомянули, проходитъ почтовый трактъ, и условія жизни измѣняются въ сравненіи съ предъидущей деревней. Здѣсь требуется больше ремесленниковъ и людей, занимающихся другими профессіями, тѣмъ не менѣе главный доходъ принадлежитъ все-таки лѣсному промыслу.

Слѣдовательно можно безошибочно сдѣлать выводъ, *что главный доходъ населенія находится въ прямой зависимости отъ эксплуатаціи тѣхъ элементовъ, среди которыхъ находится населеніе, иначе говоря, наибольшій доходъ можно извлечь изъ тѣхъ естественныхъ даровъ природы, которыми изобилуетъ данная мѣстность.*

Евлампіевскій выселокъ, принадлежащій той же волости, подтверждаетъ и въ маломъ примѣрѣ вышеизложенныя соображенія относительно промысловъ. По подворной переписи здѣсь:

12 человѣкъ добываютъ бѣлокъ, рябчиковъ и зайцевъ на 249 руб., считая въ продажѣ вышеизложенную цѣну. Здѣсь въ отдѣльности количество рябчиковъ, бѣлокъ и зайцевъ не приводится, ибо не во всѣхъ селеніяхъ можно опредѣлить сколько каждый промышленникъ добылъ паръ и штукъ. Цѣну, по которой была продана добыча, и сумму, которую онъ выручилъ, обыкновенно каждый промышленникъ помнитъ, но сколько онъ въ отдѣльности получилъ за рябчиковъ, за бѣлокъ и другихъ звѣрей онъ рѣдко помнитъ. Переписи предъидущихъ двухъ селеній можно считать образцовыми и наиболѣе удачными.

4 человѣка добыли и продали 140 пудовъ орѣховъ на 171 рубль.

1 человѣкъ продаетъ олепьи шкуры по 2 р. и 1 р. 80 к. на 20 р. въ годъ.

Остальные заработки ничѣмъ не отличаются отъ предъидущихъ селепій, поэтому мы ихъ не будемъ перечислять. Изъ опредѣленной нами доходности Евлампіевскаго выселка, простирающейся свыше 700 руб., на лѣсной промыселъ падаетъ большая часть, а именно 440 руб. Преобладаетъ добыча бѣлокъ, рябчиковъ и зайцевъ. Всего домохозяевъ 25, изъ которыхъ 13 занимаются лѣснымъ промысломъ, что составляетъ 54% къ общему числу дворовъ. Выселокъ Евлампіевскій находится на берегу рѣки Уя и всѣ окружающія его естественныя условія тождественны съ дер. Сыщиковой, отсюда проистекаетъ почти одинаковый процентъ дворовъ или семействъ, члены которыхъ занимаются лѣснымъ промысломъ.

Обратимся теперь на сѣверо-западъ, именно къ Каурдатскимъ юртамъ, татарской Каурдатской волости. Эти юрты состоятъ изъ трехъ селеній, именно: Тайчей, Лѣтнихъ и наконецъ Зимнихъ юртъ. Разсмотримъ промыслы ихъ жителей-татаръ.

Въ Тайчахъ въ теченіи года: 21 человѣкъ добыли 635 пуд. орѣховъ и продали ихъ на 729 р.

16 человѣкъ продали бѣлокъ 1125 штукъ на 225 р. Бѣлку здѣсь продавали дороже, именно около 20 к. штуку.

17 человѣкъ продали 2280 штукъ зайцевъ на 228 рублей.

13 человѣкъ настрѣляли 452 пары рябчиковъ и продали на 113 руб.

10 человѣкъ набрали 187 пудовъ ягодъ и продали на 150 руб.—по 1 р. и по 85 к. за пудъ (брусника).

Въ Лѣтнихъ юртахъ:

8 человѣкъ добыли 205 пудовъ орѣховъ на 211 руб.

6 человѣкъ добыли рыбы 125 пудовъ на 104 руб.

5 человѣкъ настрѣляли зайцевъ 600 штукъ на 60 руб.

2 человѣка настрѣляли 175 паръ рябчиковъ на 35 руб.

4 человѣка набрали 31 пуд. ягодъ на 18 руб.

Въ Зимнихъ юртахъ:

2 человѣка набрали 25 пудовъ орѣховъ на 50 руб.

2 человѣка настрѣляли 250 паръ зайцевъ на 38 руб.

2 человѣка настрѣляли 250 бѣлокъ на 38 руб.

1 человѣкъ набралъ 25 пудовъ ягодъ на 15 руб.

Другихъ занятій, кромѣ лѣснаго промысла, ни въ Лѣтнихъ, ни въ Зимнихъ юртахъ нѣтъ. Существуютъ они только въ Тайчахъ.

Для сравненія съ русскими селеніями мы приведемъ посторонія занятія татаръ. Въ Тайчахъ имѣются:

2 коновала, одинъ зарабатываетъ 35 руб. въ годъ, а другой—60 рублей.

4 человѣка держатъ гоньбу, одинъ имѣетъ вольную, а 3—земскую; казенный подрядъ въ данномъ случаѣ не входитъ въ разсчетъ, ибо чистой прибыли нельзя узнать.

1 человѣкъ занимается перепродажей шкуръ заячьихъ и бѣличьихъ, всего до 2000 штукъ на 150 руб.

3 пильщика зарабатываютъ 150 р. въ годъ; 2 сапожника, одинъ зарабатываетъ 20 р., а другой—50 руб.

2 дроворуба, 1 серебряникъ дѣлаетъ кольца и серьги на 100 руб. въ годъ, 1 пономарь, 1 дѣлаетъ лопаты, среднимъ числомъ 5 лопатъ въ день по 3 к. со штуки, 1 живетъ въ мѣсячныхъ работникахъ по 2 р. 50 к. въ мѣсяцъ, 1 плотникъ.

Изъ этого видно, что посторонія занятія въ татарскомъ селеніи мало чѣмъ отличаются отъ занятій въ предъидущихъ крестьянскихъ селеніяхъ.

Изъ общей доходности Тайчей, простирающейся свыше 2040 рублей, большая часть падаетъ на лѣсной промыселъ, а именно 1445 рублей. Въ этомъ селеніи всего 60 домохозяевъ и дворовъ, изъ которыхъ 32 занимаются лѣснымъ промысломъ, что составитъ 53%, очень сходную цифру съ предъидущей. Здѣсь только является одно видоизмѣненіе: въ лѣсномъ промыслѣ преобладаетъ орѣховый. Орѣховъ было продано въ однихъ Тайчахъ на 729 р. То же самое мы видимъ въ Лѣтнихъ и Зимнихъ юртахъ, гдѣ та же добыча орѣховъ приноситъ главный доходъ. Если взглянемъ на общую доходность отъ промысловъ и заработковъ Тайчей и сравнимъ ее съ таковой же въ предъидущихъ селеніяхъ, хотя бы въ с. Сѣдельниковѣ, то мы увидимъ, что доходъ отъ орѣховаго промысла

въ д. Тайчахъ чуть-ли не равняется всему доходу отъ лѣснаго промысла въ с. Сѣдельниковѣ. Татары склонны къ этому промыслу, ибо онъ требуетъ дальней ходьбы, терпѣнія и не столь опасенъ, какъ звѣриный, а татаринъ мало склоненъ идти на опасность — изъ переписи видно, что среди Тайчинскихъ татаръ не имѣется ни одного охотника на медвѣдей и лосей. Такъ называемые медвѣжатники изъ татаръ наперечетъ по округу, между тѣмъ какъ среди русскихъ встрѣчается ихъ не мало. Кромѣ преобладанія склонности къ орѣховому промыслу, въ данной мѣстности играетъ важную роль близость кедровниковъ, которые находятся къ сѣверу отъ Иртыша. Послѣдняя рѣка, протекая около этихъ юртъ, заставляетъ жителей, имѣющихъ жилища на берегу, заниматься рыболовствомъ. Татары вообще склонны заниматься рыбной ловлей, далѣе мы встрѣтимъ цѣлыя юрты, занятыя почти исключительно рыболовствомъ, но здѣсь этотъ промыселъ мало распространенъ; мы его только встрѣчаемъ въ Лѣтнихъ юртахъ, въ которыхъ имъ занимаются всего 6 человѣкъ. Подобное явленіе объясняется опять-таки естественными условіями окружающей природы. Здѣсь лѣсъ близко, орѣховъ можно много добыть, въ данномъ же мѣстѣ Иртышъ не представляетъ особенно рыболовныхъ мѣстъ—нѣтъ ни песковъ, ни заводей, такъ что прямой разсчетъ большинству населенія заниматься болѣе выгоднымъ занятіемъ, т. е. лѣснымъ промысломъ.

Въ слѣдующемъ, выбранномъ и описанномъ какъ типическое, селеніи Тевризскомъ мы встрѣчаемъ сходные промыслы. С. Тевризское расположено по берегу р. Иртыша и жители его, кромѣ занятія лѣснымъ промысломъ, занимаются рыболовствомъ. Доходность рыболовства трудно опредѣлить и потому мы скажемъ, что 11 человѣкъ занимаются рыбной ловлей, не обозначая цифры дохода. Кромѣ того 36 человѣкъ добыли 952 пуда орѣховъ и продавали отъ 80 к. до 1 р. 50 к. за пудъ, всего на сумму 1,150 р. Здѣсь покажется странной и невѣроятной столь малая стоимость кедровыхъ орѣховъ—80 к. и 1 р. 20 к. за пудъ, но надо принять во вниманіе, что въ каждомъ селеніи, наиболѣе значительномъ, особенно въ селѣ, существуютъ скупщики-гуртовщики, которые изъ лич-

ныхъ выгодъ даютъ впередъ деньги тѣмъ крестьянамъ, которые отправляются въ урманъ за сборомъ орѣховъ. Они не только снабжаютъ деньгами такихъ охотниковъ, но охотно даютъ все необходимое для охоты, всѣ ружейные припасы, какъ-то порохъ, дробь и прочія необходимыя принадлежности; такъ что бѣдный охотникъ, можно сказать, одѣвается передъ уходомъ на охоту на счетъ такого гуртовщика-скупщика и принадлежитъ ему душою и тѣломъ. Дѣлается это, разумѣется, съ чисто кулаческими, барышническими цѣлями. Давая деньги и все необходимое для дальняго путешествія охотнику, такой барышникъ неминуемо сдеретъ съ него три шкуры. Вся добыча, которую принесетъ охотникъ, будетъ ли она состоять изъ орѣховъ или изъ убитыхъ звѣрей, забирается такимъ кулакомъ за взятыя впередъ деньги за безцѣнокъ. Охотнику некуда дѣваться, обманывать кулака ему не приходится, ибо обмани онъ его, пропало довѣріе, пропалъ кредитъ для охотника, и онъ останется на слѣдующій годъ голъ какъ соколъ, не будучи въ состояніи подняться на новое путешествіе за недостаткомъ средствъ. Вотъ при такихъ жестокихъ для охотника и выгодныхъ для кулака условіяхъ и устанавливаются столь небывалыя цѣны какъ 80 к. за пудъ орѣховъ, когда при нормальной постановкѣ дѣла цѣна въ 2 р. за пудъ орѣховъ считается весьма дешевой. При этомъ кулаки наживаютъ 100% и даже 200% на затраченную сумму, ибо они всѣ скупленные орѣхи, которые они считаютъ у себя въ амбарахъ сотнями и тысячами пудовъ, берегутъ и выжидаютъ высокихъ цѣнъ на большихъ рынкахъ и ярмаркахъ, чтобы продать ихъ крупнымъ торговцамъ по высокой цѣнѣ. Тоже происходитъ и съ звѣриными шкурами, съ бѣлками, зайцами и рябчиками. Въ с. Тевризскомъ считается 138 домохозяевъ или семействъ, изъ которыхъ 35 дворовъ занимаются орѣховымъ промысломъ, что составляетъ 27%. Другихъ видовъ лѣснаго промысла здѣсь не существуетъ, если не считать одного крестьянина, который выдѣлываетъ изъ лѣса лодки по 4 штуки въ мѣсяцъ и беретъ за каждую по 4 рубля. Посторонніе занятія жителей этого села ничѣмъ не отличаются отъ вышеописанныхъ селеній и потому мы не станемъ входить въ детальное разсмотрѣніе ихъ.

Деревня Кинъ находится въ сходныхъ условіяхъ съ селомъ Тевризскимъ и промыслы жителей ея сходны съ промыслами Тевризцевъ съ той только разницей, что лѣсной промыселъ здѣсь разнообразнѣе.

28 человѣкъ занимаются здѣсь добычей и продажей орѣховъ и продали ихъ 1.653 пуда на 3.970 руб. Цѣна здѣсь выше, ибо продается чаще изъ первыхъ рукъ. Кромѣ орѣховъ здѣсь 10 человѣкъ промышляютъ дичью и продали бѣлокъ, зайцевъ и рябчиковъ на сумму 105 руб.

11 человѣкъ занимаются добычей мочала и продали всего 196 пуд. мочала на сумму въ 98 руб. Кромѣ этихъ видовъ лѣсного промысла, значительная часть населенія занимается рыболовствомъ. 14 человѣкъ продали рыбы на 220 руб. Какъ въ д. Кинѣ; такъ и въ с. Тевризскомъ, крестьяне занимаются рыбною ловлею благодаря близости Иртыша.

Въ с. Тевризскомъ между односельчанами установленъ даже особый общинный порядокъ для рыбной ловли. Вся сотня или общество раздѣляется на такъ называемыя «пятитки» (по 5 душъ въ каждой). Всего въ прошломъ году было 52 пятитки. Отъ каждой пятитки выѣзжаетъ выборный неводить, такихъ выборныхъ собирается сразу человѣкъ 20 и они неводятъ цѣлую недѣлю. Вся пойманная ими рыба сохраняется въ завознѣ. Послѣ нихъ неводятъ выборные другихъ пятитокъ. Когда кончатъ неводить выборные всѣхъ пятитокъ, тогда происходитъ дѣлежъ всей пойманной рыбы. Въ томъ году, въ которомъ производилось изслѣдованіе, на каждую пятитку досталось пудовъ по 12. Такимъ образомъ неводятъ на озерахъ Артукѣ, Рахтовѣ и на старицѣ рѣки Рахтовки. Домохозяевъ и семействъ въ дер. Кинѣ числится всего 77, изъ которыхъ лѣснымъ промысломъ занимаются 40 семействъ или дворовъ, что составляетъ 52%—болѣе половины. Кромѣ описанныхъ промысловъ, населеніе д. Кина сѣетъ значительное количество конопли и занимается продажей коноплянаго сѣмени, такъ что въ 1877 г. 25 человѣкъ продали 238 пудовъ конопляпаго сѣмени на 124 руб. Наконецъ, просто конопли продали 36 человѣкъ 96 пудовъ на 193 руб. Въ силу развитія конопляныхъ по-

сѣвовъ, а также торговли конопляною и конопляннымъ сѣменемъ, здѣсь существуетъ 2 маслобойни, изъ которыхъ одна побольше и выбиваетъ до 7 пудовъ масла въ сутки, а другая поменьше и въ сутки бьетъ до 5 пудовъ.

Еще слѣдуетъ упомянуть о весьма интересномъ и тщательно скрываемомъ крестьянами дер. Кипа промыслѣ—о тайномъ спуѣніи хлѣбнаго вина. Этотъ хлѣбный продуктъ, имѣющій сильное одуряющее свойство, называемый въ иныхъ мѣстахъ «полугаромъ», въ данной мѣстности носитъ названіе «самосидки». Разумѣется добываніе этой «самосидки» безусловно воспрещено во-первыхъ потому, что торговля и распространеніе ея составляютъ ничто иное какъ безконтрольную продажу одного изъ винныхъ продуктовъ не оплаченнаго акцизнымъ сборомъ, а во-вторыхъ потому, что она производитъ весьма вредное дѣйствіе на организмъ, заключая въ себѣ огромный процентъ сивушнаго масла. Но въ такомъ дикомъ и глухомъ мѣстѣ какъ дер. Кипъ, куда не можетъ часто заѣзжать мѣстное начальство и представители акцизнаго вѣдомства, это добываніе «самосидки» весьма распространено. Намъ удалось случайно натолкнуться и увидѣть цѣлый маленькій заводъ, въ которомъ выгоняется «самосидка». Въ данный моментъ онъ устроенъ былъ на берегу рѣки, въ углубленіи высокаго нагорнаго берега и огороженъ изгородью. Онъ состоялъ изъ нѣсколькихъ чановъ, въ которыхъ находился мучной растворъ (брага) въ разныхъ періодахъ броженія, и изъ перегоннаго мѣднаго куба довольно примитивнаго устройства, съ выходомъ для готовой самосидки. Все это соединено было между собою трубами весьма первобытнымъ способомъ. Передъ пріѣздомъ городскаго начальства, о чемъ бываетъ обыкновенно извѣстно заранѣе, этотъ «заводъ» убирается съ глазъ долой и его составныя части прячутся; пріѣзда же волостныхъ властей мѣстные «винодѣлы» не особенно боятся, ибо волостные гости не прочь и сами попробовать самосидки, тѣмъ болѣе, что пей ее сколько хочешь. Въ годовой праздникъ (Ивановъ день) въ этой деревнѣ происходитъ поголовное пьянство, благодаря «самосидкѣ», которая, конечно, продается дешевле обыкновенной водки. Рѣдко обходится этотъ день безъ несчастныхъ случаевъ полнаго опьяненія, кончающагося смертью.

Не въ одной только дер. Кинъ практикуется вышеописанное добываніе «самосидки», но и въ другихъ пунктахъ лѣснаго района, хотя и въ меньшей степени, ибо глушь мѣстности и отдаленность отъ всѣхъ административныхъ центровъ благопріятствуетъ мѣстнымъ крестьянамъ заниматься тайными и безконтрольными промыслами.

Не менѣе глухое мѣсто представляетъ дер. Малая Тава, принадлежащая Слободчиковской волости и расположенная нѣсколько южнѣе дер. Кина. Попасть въ эту деревню представляется возможнымъ и удобнымъ только зимою, ибо весьма узкая дорога пролегаетъ черезъ густой урманъ, который весной и осенью бываетъ непроходимъ. Въ этой деревнѣ нашли пріютъ себѣ раскольники и составили цѣлую общину. Они составляютъ наиболѣе зажиточную часть населенія, большинство изъ нихъ занимаются скупкой и перепродажей орѣховъ и потому у нихъ выстроены амбары для этого, въ которыхъ хранятся многія сотни пудовъ. Изъ всего населенія деревни только 6 человѣкъ занимаются непосредственной добычей орѣховъ, 4 человѣка гонятъ деготь и 3 занимаются охотой. Охотятся здѣсь большею частью на глухарей, которые называются мѣстными жителями «копалухами». Глухари здѣсь достигаютъ очень большихъ размѣровъ. Малой птицей здѣшніе охотники пренебрегаютъ, цѣня дичь не по вкусу, а по величинѣ. Другія занятія жителей заключаются большей частью въ ремеслахъ. Такъ какъ Малая Тава представляетъ весьма удаленную общину даже отъ волостнаго села и находится въ глухой лѣсистой мѣстности, то жители естественно нуждаются въ своихъ ремесленникахъ. Поэтому здѣсь есть и пимокатъ, свой сапожникъ и шубникъ, и мельникъ, и портной—однимъ словомъ всѣ необходимые спеціалисты въ несложной деревенской жизни. Большинство ремесленниковъ составляютъ поселенцы, которыхъ здѣсь не мало—9 домохозяевъ. Всего здѣсь 35 домохозяевъ и семействъ, изъ которыхъ 9 занимаются лѣснымъ промысломъ, что составляетъ 26%.

Разсмотримъ теперь татарское селеніе Усть-Ишимъ, которое находится при сліяніи двухъ большихъ рѣкъ Ишима и Иртыша. По характеру мѣстности, по почвѣ, оно принадлежитъ къ лѣсному району, но въ силу того, что оно находится въ одномъ изъ самыхъ

рыболовныхъ мѣстъ, занятія лѣснымъ промысломъ отходитъ на второй планъ. Дѣйствительно, нѣтъ болѣе другаго мѣста во всемъ Тарскомъ округѣ, которое бы настолько изобиловало рыбою, какъ этотъ пунктъ, находящійся при сліяніи двухъ рѣкъ. Такъ называемыми «песками», около которыхъ производится главная рыбная ловля, владѣетъ главный рыбопромышленникъ Шапошниковъ, который арендуетъ ихъ у Усть-Ишимскихъ татаръ. Насколько великъ уловъ рыбы и обширенъ здѣшній промыселъ, могутъ показать цифры. Въ 1887 г. цѣнность добытой рыбы простиралась до 10.000 р., а въ 1888 г. до 14.000 р. И всѣмъ этимъ промысломъ руководитъ одинъ предпріимчивый человѣкъ (Шапошниковъ). Почти всѣ татары Усть-Ишимскаго села питаются около этого обширнаго дѣла. Надо сказать, что село Усть-Ишимское состоитъ изъ нѣсколькихъ русскихъ домовъ, домохозяева которыхъ выкресты изъ татаръ, и большинства татарскихъ юртъ. Русскіе дома приписаны къ Слободчиковской волости. И вотъ эти русскіе и татары или нанимаются въ работники къ Шапошникову на время рыболовства, или же имѣютъ паи въ общемъ оборотѣ. На самой «рыбалкѣ» или томъ мѣстѣ, на которомъ производится рыбная ловля (рыбалка отстоитъ верстъ на 7 отъ села), построенъ Шапошниковымъ цѣлый домъ, похожій на наши дачи. Здѣсь живетъ до поздней осени самъ хозяинъ со всѣмъ семействомъ и около этого мѣста кишитъ ежедневно болѣе 30 человѣкъ татаръ и русскихъ, которые закидываютъ тоню за тоней. Неводовъ нѣсколько, изъ которыхъ главный имѣетъ болѣе 1.000 саж. длины. Пойманная рыба бросается въ пруды и въ особыя водяныя помѣщенія, изъ которыхъ она потомъ вытаскивается и продается гуртомъ на большихъ ярмаркахъ (Ишимской и Ирбитской). Кромѣ этой «рыбалки», которая составляетъ центръ рыболовства, татары удятъ и добываютъ рыбу удочками-самоловами и наконецъ отдѣльными неводами на всемъ 10-верстномъ пространствѣ, начиная отъ самаго села до рыбалки. Рыболовнымъ промысломъ занимаются 40 семействъ с. Усть-Ишимскаго, что составляетъ по отношенію къ общему числу домохозяевъ (69) около 60%. Кромѣ того 5 домохозяевъ нанимаются въ работники къ Шапошникову и слѣдовательно такъ или иначе причастны къ рыбному промыслу.

5 человѣкъ добываютъ орѣхи, 8 человѣкъ охотниковъ на звѣря и на птицу, а также зайцевъ, 4 человѣка занимаются извозомъ, ибо здѣсь проходитъ сѣверный трактъ изъ с. Викулова. Лѣснымъ промысломъ занимаются только 15 семействъ, что составляетъ къ общему числу домохозяевъ только 15%; несмотря на такой малый процентъ занимающихся лѣснымъ промысломъ, окружающая мѣстность представляетъ наибольшія удобства для звѣриной охоты, ибо по пути отъ «рыбалки» до с. Усть-Ишимскаго постоянно встрѣчаешь на берегу Иртыша слѣды медвѣдей и лосей. Но это мало прельщаетъ мѣстныхъ жителей, ибо рыболовство представляетъ бо́льшія выгоды чѣмъ звѣриный промыселъ, сопряженный съ разными случайностями.

Благодаря аналогичнымъ условіямъ и причинамъ, татары Киповско-Куларскихъ и Больше-Куларскихъ юртъ. Тавско-Утузской волости, занимаются преимущественно рыболовствомъ, находясь въ лѣсномъ районѣ. Хотя у нихъ нѣтъ такого развитія рыбнаго промысла, какъ въ с. Усть-Ишимскомъ, нѣтъ такой «рыбалки», но они живутъ на берегу Иртыша, имѣютъ небольшіе пески и при своей склонности къ этому занятію эксплуатируютъ ихъ. Въ Киповско-Куларскихъ юртахъ 16 семействъ занимаются рыболовствомъ и только 7 семействъ лѣснымъ промысломъ — сборомъ орѣховъ и охотой, что составитъ по отношенію къ общему числу дворовъ (25) для рыбнаго промысла 64%, а для лѣснаго 28%. Для Больше-Куларскихъ юртъ цифра для перваго будетъ 45%, а для втораго 12%.

Тоже самое можно сказать про с. Слободчиковское, расположенное на берегу р. Иртыша. Въ немъ 16 человѣкъ домохозяевъ занимаются рыболовствомъ, что составляетъ по отношенію къ общему числу домохозяевъ (97) 17%, лѣснымъ промысломъ занимаются 15 семействъ, что составитъ болѣе 15%, изъ которыхъ 1 семейство занимается добычей орѣховъ, 4 сидятъ смолу, 3 — деготь, а 7 занимаются звѣроловствомъ.

Однако не вездѣ р. Иртышъ является въ лѣсномъ районѣ элементомъ уменьшающимъ развитіе лѣснаго промысла въ пользу рыболовства. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ рыбная ловля на Иртышѣ приноситъ такъ мало пользы, что крестьяне отдаютъ преимущество первому промыслу передъ послѣднимъ. Такъ деревня Полугрудова,

Бутаковской волости, находится на берегу Иртыша и въ урманѣ, но изъ жителей ея только 3 семейства занимаются рыболовствомъ, что составляетъ къ общему числу семействъ (33) всего 9%, между тѣмъ какъ лѣснымъ промысломъ занимаются 17 человѣкъ, что составляетъ 51%. Этотъ лѣсной промыселъ заключается здѣсь въ добываніи орѣховъ, въ рубкѣ плахъ, въ ловлѣ зайцевъ и въ собираніи ягодъ. Слѣдовательно, въ данномъ случаѣ Иртышъ нисколько не является тормазомъ для развитія лѣсныхъ промысловъ и не способствуетъ занятіямъ рыболовствомъ. Въ другой же деревнѣ Мамешевой, той же волости, рыбный промыселъ получилъ свое высшее развитіе, несмотря на то, что эта деревня находится на большомъ трактѣ въ сторонѣ отъ Иртыша и скорѣе относится къ земледѣльческому, чѣмъ къ лѣсному району.

Такъ какъ здѣсь зашла рѣчь о рыболовствѣ, то опишемъ подробно методы, употребляемые крестьянами д. Мамешевой при рыбной ловлѣ. Рыбная ловля здѣсь производится исключительно на озерѣ Мамешевомъ, находящемся около самой деревни. Рыбу ловятъ на артельныхъ началахъ всѣмъ обществомъ, обыкновенно въ началѣ зимы и весною. Все общество имѣетъ 108 паевъ въ неводѣ, который заключаетъ въ себѣ 250 колокъ, при чемъ между каждыми двумя колками заключается промежутокъ въ 4 саж., такъ что неводъ имѣетъ въ длину 1.000 саж. Неводятъ слѣдующимъ образомъ. Вырубаютъ двѣ большихъ проруби для опусканія невода на краю топи. Всего на озерѣ можно произвести 9 топей, т. е. озеро заключаетъ въ себѣ 9 площадей или пространствъ, на которыхъ можно опустить неводъ. За крайней прорубью вырубаютъ 2 ряда прорубей, черезъ которыя протаскиваютъ неводъ. Между каждой прорубью оставляется разстояніе въ 11 шаговъ. Эти 2 ряда прорубей заканчиваются «Іорданью», изъ которой вытаскиваютъ неводъ послѣ того, какъ онъ пройдетъ черезъ всѣ проруби.

Топя иногда бываетъ въ полверсты длины. Неводъ протаскиваютъ чрезъ проруби двумя воротами, изъ которыхъ къ каждому привязываютъ по лошади. Воротъ стоитъ на саняхъ и его поворачиваютъ четыре человѣка и такимъ образомъ на него наматывается веревка. Къ неводу прикрѣпляютъ шесты, которые пропихи-

ваютъ съ одного и другаго ряда прорубей баграми. При этомъ соблюдается правильность, чтобы одинъ край невода не тащился далѣе другаго. Наконецъ, когда неводъ притащатъ къ Іордани, тогда начинаютъ вытаскивать его всѣ общественники, принимающіе участіе въ рыбной ловлѣ. Всѣ пайщики раздѣлены на 3 артели, по 32 человѣка въ каждой. У нѣкоторыхъ болѣе паевъ чѣмъ у другихъ. Въ 1887 г. уловъ рыбы былъ хорошій: при насъ изъ тони вытащили 100 пудовъ рыбы. Послѣ всѣхъ топей общественники дѣлятъ рыбу между собою по паямъ. Нѣкоторыя тони на озерѣ продаются.

Общество намѣревалось повторить всѣ тони, т. е. закинуть неводъ 9 разъ на старыхъ мѣстахъ, гдѣ уже былъ уловъ въ этомъ году, но эти *повторныя* тони скупилъ ихъ односельчанинъ, отставной унтеръ-офицеръ, проживающій въ дер. Мамешевой и занимающійся торговлей. Купилъ тони онъ за 200 руб. и нанялъ своихъ же общественниковъ на работу, давая долбильщикамъ (которые долбятъ проруби пешнями на повторныхъ топяхъ) по 50 к. въ день, а тѣмъ, которые вытаскиваютъ и опускаютъ неводъ, по 25 к. въ день. Деньги, полученныя обществомъ за повторныя тони, по настоянію сельскаго старосты пошли на уплату податей. Такимъ образомъ рыбная ловля на Мамешевскомъ озерѣ даетъ возможность не только покрыть подати, но еще и доставляетъ не малый доходъ общественникамъ этой деревни.

Разсмотримъ затѣмъ промыслы двухъ деревень, которыя составляютъ крайніе пункты лѣснаго района—Тамакульской и Бакмакской. Деревня Тамакульская находится въ западной части лѣснаго района и принадлежитъ къ Каргалинской волости, а д. Бакмапская находится въ восточной и относится къ Бергамакской волости.

Въ дер. Бакмакской въ теченіе года 16 человѣкъ продали 2.790 штукъ теса на 211 р., продавая по 7 и по 8 р. сотню.

3 человѣка сдѣлали 96 паръ полозьевъ и продали на 96 р., по 1 р. за пару.

21 человѣкъ продали 1.225 плахъ за 295 р., отъ 20 до 25 к. за штуку.

2 человѣка продали 65 деревьевъ строеваго лѣса, по 1 руб. дерево за 65 руб.

8 человѣкъ высидѣли смолы 34 бочки на 310 руб., продавая отъ 25 до 40 к. ведро.

6 человѣкъ высидѣли дегтю 770 ведеръ на 192 р., продавая отъ 20 до 25 к. ведро.

1 человѣкъ занимается перепродажей смолы, при чемъ, давая деньги впередъ, онъ пріобрѣталъ по 15 к. и купилъ 300 ведеръ, а продалъ по 30 к. ведро. Изъ 49 семействъ въ этой деревнѣ занимаются лѣснымъ промысломъ 34 двора, что составляетъ 69%.

Сопоставимъ перепись дер. Тамакульской.

10 человѣкъ набили рябчиковъ и продали за 71 р., по 20—25 к. за пару.

6 человѣкъ добыли бѣлокъ на 40 р., по 12 к. пару.

33 человѣка намочили 14.450 лубковъ мочалы на 391 рубль.

2 человѣка добыли 150 зайцевъ на 15 рублей.

4 человѣка высидѣли 190 ведеръ смолы и продали на 357 р., отъ 25 к. до 30 к. ведро.

11 человѣкъ собрали 51 пудъ орѣховъ на 80 руб.

4 человѣка высидѣли 390 ведеръ дегтя на 85 руб.

Изъ 52 семействъ дер. Тамакульской лѣснымъ промысломъ занимаются 34 семейства, что составитъ 65%.

Мы видимъ какъ здѣсь сходятся процентныя отношенія этихъ двухъ деревень. Наконецъ и самый лѣсной промыселъ, который преобладаетъ въ этихъ селеніяхъ, имѣетъ много общаго. Какъ въ той, такъ и въ другой деревнѣ гонятъ смолу и деготь. Эти общія черты въ развитіи лѣснаго промысла объясняются тѣми аналогичными физическими условіями, среди которыхъ находятся эти двѣ деревни, не смотря на то, что онѣ стоятъ на крайнихъ точкахъ лѣснаго района. Кромѣ этихъ общихъ занятій, въ дер. Тамакульской крестьяне занимаются добычей рябчиковъ, бѣлокъ, наконецъ мочалы и орѣховъ, хотя орѣховый промыселъ здѣсь мало развитъ; въ дер. Бакмакской крестьяне этимъ не занимаются, а обращаютъ свою дѣятельность на вырубку строеваго лѣса, теса и плахъ. Обѣ деревни находятся на такихъ мѣстахъ, гдѣ раньше былъ строевой лѣсъ, который новоселы при-

шедшіе изъ Россіи достаточно вырубили. Теперь одни широчайшіе пни свидѣтельствуютъ о тѣхъ вѣковѣчныхъ соснахъ и лиственницахъ, которыя тутъ росли. Около дер. Тамакульской почти вовсе не осталось строеваго лѣса, почему здѣшніе жители и не занимаются рубкой его и выдѣлкой теса и плахъ. Около дер. Бакмакской лѣсъ сохранился болѣе. За 2 версты отъ этой деревни начинаются *рямы*, т. е. такія пространства, которыя покрыты болотами и кочками и завалены хворостомъ. Лѣса сплошнаго нѣтъ и мѣстность носитъ урманный характеръ. За отдѣльно стоящими большими деревьями въ этомъ смѣшанномъ лѣсу скрываются смоляныя и дегтярныя ямы, въ которыхъ добывается не мало дегтю. Дѣло въ томъ, что здѣсь крестьяне неохотно берутъ билеты на смолу и на деготь, а предпочитаютъ безпошлинно выспживать и продавать эти лѣсные продукты, такъ что ямы вырываются въ такихъ мѣстахъ, которыя скрыты отъ любопытнаго взора.

Такъ какъ въ обѣихъ деревняхъ существуетъ одинаковый способъ сидки дегтю, то опишемъ устройство дегтярныхъ ямъ. Каждая выкопанная яма имѣетъ 2 арш. глубины и 2 арш. ширины. Въ нее на дно становятъ кадку емкостью въ $1^1/_2$ ведра и наверхъ закладываютъ кружекъ, въ которомъ прорѣзывается отверстіе. На кружекъ кладется хворостъ. На хворостъ накладываютъ «сухари» отъ разныхъ деревьевъ и бересту, и забиваютъ ихъ «кіемъ»—длиннымъ шестомъ. Затѣмъ наверхъ накладываютъ кирпичи крестъ на крестъ, обливъ предварительно водой, чтобы вдругъ все не воспламенилось, зажигаютъ бересту и «сухари», и все это горитъ цѣлые сутки; деготь же проникаетъ черезъ отверстіе въ кадку, поставленную на дно. Въ каждой ямѣ добывается въ сутки среднимъ числомъ $1^1/_4$ ведра. Дегтярнымъ промысломъ занимаются съ весны до страды, т. е. около 3 мѣсяцевъ, и изъ каждой такой ямы добывается около 100 кедеръ. Смоляныя ямы устраиваются подобнымъ же образомъ, только сама яма болѣе, такъ что мы не будемъ останавливаться на ихъ устройствѣ.

Мы уже упомянули всѣ главнѣйшіе пункты добыванія кедровыхъ орѣховъ, теперь слѣдуетъ сказать нѣсколько словъ о способахъ добыванія ихъ. Первый способъ добыванія, который распро-

странѣ въ сѣверной части Тарскаго округа, заключается въ томъ, что наиболѣе отважные промышленники привязываютъ къ рукамъ и ногамъ желѣзные *когти* и влѣзаютъ на самую верхушку кедра. Когти предохраняютъ ихъ отъ паденія, ибо посредствомъ ихъ можно цѣпляться за стволъ кедра, который какъ извѣстно не имѣетъ въ началѣ вѣтвей, а развѣтвляется на макушкѣ, представляя на верху густую зеленую палатку. Несмотря на эту предосторожность, при влѣзаніи на высокіе кедры, которые не рѣдко имѣютъ въ высоту 20 — 30 саженей, случаются несчастія, т. е. промышленники обрываются, падаютъ и ушибаются до смерти. Къ этому способу при добываніи орѣховъ прибѣгаютъ наиболѣе смѣлые и отважные охотники, чаще же добываются кедровые орѣхи посредствомъ *колотушекъ*. Для этого употребляются колотушки спеціально устроенныя, съ расширеніемъ на концѣ. Такой колотушкой ударяютъ по кедру и отъ сотрясенія съ вершины валятся кедровыя шишки. Ихъ собираютъ и прячутъ въ мохъ, затѣмъ приходятъ дѣти и бабы, которыя собираютъ шишки въ мѣшки и уносятъ домой, гдѣ дряхлые старики и дѣти очищаютъ орѣхи отъ шелухи. Этотъ способъ всего чаще употребляется въ Слободчиковской волости, въ с. Малой Тавѣ. Еще существуетъ *выжидательный* способъ собиранія, примѣняемый преимущественно татарами Тавско-Утузской волости. Обыкновенно дожидаютъ осени, когда сами шишки опадутъ. Тогда отправляются артельно въ урманъ и на томъ мѣстѣ, гдѣ упало большее количество, выстраиваются такъ называемыя *сараи*, нѣчто въ родѣ закромовъ или срубъ съ крышами, и туда складываютъ орѣхи и заколачиваютъ, чтобы звѣри не могли унести часть добычи, ибо извѣстно какъ любятъ орѣхи медвѣди. Затѣмъ въ началѣ зимы опять отправляются за орѣхами и дѣлятъ ихъ между собою по числу членовъ артели. Такой выжидательный способъ примѣняется кромѣ татаръ и русскими крестьянами, какъ напр. жителями с. Тевризскаго. Вообще можно сказать, что кедровые орѣхи не легко добываются и за ними много возни, ибо приходится ходить не одинъ разъ въ урманъ, иногда за 100 и за 200 верстъ. Въ заключеніе описанія промысловъ и заработковъ преобладающихъ въ лѣсномъ районѣ приведемъ цифры, показывающія процентное отношеніе семействъ занимающихся лѣс-

нымъ промысломъ въ типическихъ селеніяхъ и сопоставимъ ихъ съ цифрами, показывающими процентное отношеніе семействъ занимающихся рыболовствомъ въ селеніяхъ, расположенныхъ на берегу Иртыша.

	Лѣснымъ промысломъ.	Рыболовствомъ.
Въ дер. Сыщиковой. . .	60%	—
» » Бакмакской. . .	69%	—
» » Тамакульской . .	65%	—
» селѣ Сѣделниковѣ . .	22%	—
» выс. Евлампіевскомъ .	54%	—
» юрт. Каурдатскихъ . .	53%	10%
» дер. Малой Тавѣ . .	26%	—
» селѣ Тевризскомъ . .	27%	8%
» дер. Кипѣ	52%	20%
» селѣ Усть-Ишимскомъ .	15%	66%
» юрт. Киповско-Куларск.	28%	64%
» » Больше-Куларск. .	12%	45%
» селѣ Слободчиковскомъ.	15%	17%
» дер. Полугрудовой . .	51%	9%

Изъ этой таблицы мы видимъ, что лѣсной промыселъ преобладаетъ въ наиболѣе отдаленныхъ и глухихъ мѣстностяхъ, къ которымъ принадлежатъ деревни Сыщикова, Бакмакская и Тамакульская. Въ тѣхъ же селеніяхъ, которыя стоятъ на берегу рѣки Иртыша, онъ наименѣе развитъ и въ нихъ преобладаетъ рыболовство; исключеніе представляетъ, какъ мы раньше сказали, дер. Полугрудова. Что же касается селъ Сѣдельниковскаго, Тевризскаго и Слободчиковскаго, то въ нихъ замѣчается сравнительно незначительное развитіе лѣснаго промысла, а въ послѣднихъ двухъ и рыболовнаго, что можно объяснить расположеніемъ этихъ селеній на почтовомъ трактѣ, почему жители ихъ естественно склоняются къ занятію извозомъ, ямщиной и прочими отхожими промыслами.

Обратимся теперь къ юговосточной и южной части Тарскаго округа, а именно къ пространству находящемуся за лѣвымъ берегомъ р. Тары. Здѣсь, какъ мы уже раньше упоминали въ главѣ

распредѣленія на районы, начинаются аллапы, которыя по нашему опредѣленію составляютъ переходную стадію къ *степному району* по условіямъ физическимъ и почвеннымъ. Здѣсь лѣсные промыслы прекращаются и жители обращаютъ вниманіе главнымъ образомъ на скотоводство. Обратимся къ подворной переписи типическихъ селеній этой мѣстности.

Въ дер. Дурновой 1-й:

36 человѣкъ продали 59 фунтовъ щетины на 42 р., по 70 к. за фунтъ.

34 человѣка продали 679 штукъ овчинъ на 543 р., по 80 к. за штуку.

27 человѣкъ продали 49 пудовъ масла на 294 р., по 6 р. за пудъ.

34 человѣка продали 28 пуд. шерсти овечьей на 76 р., по 2 р. за пудъ.

2 человѣка продали 5 ф. волоса—по 60 к. на 3 р.

5 человѣкъ продали 10 пуд. сала на 30 р., по 3 р., за пудъ.

9 человѣкъ продали 31 кожу—по 4 р. на 124 р.

5 человѣкъ продали 452 плахи—по 25 к. на 113 р.

Изъ 102 домохозяевъ или семействъ продаютъ продукты скотоводства 65 дворовъ, что составляетъ 63%. Подъ продуктами скотоводства подразумѣваются всѣ вышеописанные предметы, исключая плахъ, который относятся къ лѣсному промыслу. Но изъ переписи мы видимъ, что добычей ихъ занимаются всего 5 человѣкъ, что составляетъ весьма незначительный процентъ къ общему числу домохозяевъ.

Въ дер. Курпевой, Бамакской волости, 35 человѣкъ продали въ годъ 512 овчинъ по 80 к. за штуку—на 409 р. 60 к.

18 человѣкъ продали 56 пуд. сала по 3 р. за пудъ, всего на 140 руб.

16 человѣкъ продали масла 40 пуд.—по 6 р., на 240 руб.

3 человѣка продали 6 кожъ на 25 р., отъ 4 до 5 р. за штуку.

21 человѣкъ продали щетины 2 пуд. на 84 р., по 60 к. за фунтъ.

21 человѣкъ продали шерсти 40 пуд., по 4 руб.—на 140 р.

Изъ всѣхъ 52 домохозяевъ 38 занимаются главнымъ образомъ скотоводствомъ и извлекаютъ изъ этого доходъ, продавая продукты

скота, что составляетъ 72% по отношенію ко всему числу домохозяевъ.

Въ Грязновскомъ выселкѣ, той же волости, 9 человѣкъ продали 118 овчинъ на 89 руб.

9 человѣкъ продали щетины 24 ф. на 16 руб. 70 коп.

7 человѣкъ продали масла 13½ пуд. на 84 руб. 30 коп.

2 человѣка занимаются покупкой и продажей скота и кожъ; продали на 96 руб.

Изъ 15 семействъ Грязновскаго выселка 10 занимаются и живутъ продуктами скотоводства, что составляетъ 66%.

Далѣе на югъ и на юго-западъ мы видимъ солонцы и степное пространство въ томъ смыслѣ, какъ раньше было упомянуто. Этотъ степной районъ проходитъ черезъ Карташевскую волость и часть Нижне-Колосовской, но по правому берегу р. Иртыша проходитъ высокій кряжъ, который такъ сказать возвышается надъ окружающей низменной степью. Хотя вышеописанныя селенія (Дурнова 1-я, Курнева и Грязновскій выселокъ) находятся въ такой мѣстности, которая по физическимъ и почвеннымъ условіямъ составляетъ переходъ отъ лѣснаго къ степному району, но по занятіямъ жителей и по развитію скотоводства въ селеніяхъ выбранныхъ нами за типическія—эта мѣстность примыкаетъ къ степному району и носитъ всѣ отличительныя черты его. Посмотримъ же теперь на тотъ кряжъ или «увалъ», который прерываетъ на правомъ берегу Иртыша ровное степное пространство, и обратимся къ подворной переписи села Пустыннаго, Карташевской волости, которое какъ разъ стоитъ на этомъ кряжѣ. Не будемъ приводить въ подробности подворную перепись с. Пустыннаго, а упомянемъ лишь о самыхъ главныхъ занятіяхъ населенія.

Изъ 189 домохозяевъ или семействъ 70 занимаются извозомъ и лищиной, что составляетъ 37% къ общему числу домохозяевъ. Доходами отъ скотоводства пользуются только 10 человѣкъ, что составляетъ 5%. Остальные жители—ремесленники и хлѣбопашцы. Слѣдовательно, здѣсь физическія условія мѣстности и положеніе самаго села, которое находится на большомъ трактѣ, играютъ видную роль въ характерѣ и распредѣленіи занятій между жителями.

Степь имѣетъ мало вліянія, и скорѣе это село можно отнести къ земледѣльческому району.

Не то намъ показываетъ подворная перепись дер. Моховое-Озеро. Здѣсь продажею продуктовъ скотоводства занимаются 15 человѣкъ, что по отношенію къ общему числу домохозяевъ (57) составляетъ 26%. Подъ продуктами скотоводства подразумѣваются совершенно тождественные предметы съ тѣми, которые перечислены въ предъидущихъ трехъ деревняхъ. Извозомъ занимаются всего 5 человѣкъ. Въ с. Сафоновскомъ продажей продуктовъ скотоводства занимаются 50%, при чемъ въ означенномъ селѣ есть такіе гуртовщики, которые имѣютъ одновременно по 200 штукъ рогатаго скота и занимаются постоянной покупкой и продажей его.

Приведемъ таблицу процентныхъ отношеній къ общему числу домохозяевъ для тѣхъ лицъ, которыя получаютъ главные доходы отъ скотоводства въ селеніяхъ, которыя находятся въ аллапной мѣстности и въ степномъ районѣ.

Грязновскій выселокъ. . .	66%
Дурнова 1-я	63%
Курнева	72%
Моховое Озеро.	26%
Пустынное	5%
Сафоново	50%

Изъ этой таблицы мы видимъ, что селенія, находящіяся въ аллапной мѣстности, по источникамъ доходовъ и по занятіямъ жителей вполнѣ примыкаютъ и относятся къ степному району.

Затѣмъ перейдемъ къ *болотному* району, начинающемуся у рѣки Оши, около которой находится с. Крайчиково. Жители этого села находятся въ переходной мѣстности отъ степи къ болоту. Большинство изъ нихъ занимается рыболовствомъ, которое является подспорьемъ хлѣбопашеству. Настоящій болотный районъ начинается за рѣкой Ошей и проходитъ черезъ всю Рыбинскую волость. Дер. Шорина, находящаяся въ южной части этой волости, стоитъ среди непроходимыхъ болотъ. Лѣтомъ попасть въ нее

составляетъ немаловажный подвигъ, ибо почва по всей дорогѣ отъ с. Рыбинскаго состоитъ изъ болотъ, покрытыхъ кочками, причемъ лошадь ежеминутно проваливается. Въ эту ужасную мѣстность намъ удалось проникнуть, а потому приведемъ подворную перепись этой деревни. Здѣсь

24 человѣка продали 59 пудовъ масла на 467 руб., по 7 р. и дороже.

2 человѣка имѣютъ вѣтряныя мельницы и зарабатываютъ до 100 р. въ годъ.

7 человѣкъ нанимаются въ поденные работники.

4 человѣка живутъ въ мѣсячныхъ работникахъ по 3 руб. въ мѣсяцъ.

1 продаетъ овчины по 50 к. за штуку.

1 бондарь.

1 человѣкъ продалъ хмѣлю 5 пуд., по 4 р.—на 20 р.

1 чел. занимается рубкой дровъ и парубаетъ по 15 саж. въ недѣлю, за что береть по 20 к. съ сажени.

Какъ видно изъ переписи, здѣсь особенныхъ промысловъ нѣтъ, по сравненію съ степнымъ райономъ. Здѣсь скотоводство играетъ видную роль въ хозяйствѣ: изъ 31 домохозяевъ 24 занимаются продажей масла, что составляетъ 80%. Кромѣ того 11 человѣкъ, не имѣя удовлетворительной пашни и достаточнаго количества скота, нанимаются въ работники, что составляетъ 30%.

Аналогичное распредѣленіе занятій представляетъ перепись дер. Уки, находящейся въ той же волости. Въ ней

29 человѣкъ продали 110 пудовъ масла, по 7 руб. за пудъ.

3 человѣка настрѣляли бѣлокъ и рябчиковъ на 35 руб.

12 человѣкъ нанимаются въ работники.

Число продающихъ масло составляетъ около 50%, а нанимающихся въ работники около 20%.

Село Рыбинское, находящееся въ центрѣ болотнаго района, поставлено въ особыя условія. Оно стоитъ на большомъ трактѣ, проходящемъ въ Тюмень и въ Тобольскъ, и потому населеніе здѣсь мало живетъ дома, а болѣе склонно къ отхожимъ промысламъ. Здѣсь

13 человѣкъ занимаются извозомъ и ямщиною.

10 человѣкъ добываютъ мочало въ сосѣднихъ лѣсахъ, лежащихъ на болотѣ.

7 человѣкъ возятъ лѣсъ въ Тюкалу и продаютъ его тамъ по билетамъ. Остальные большею частью или хлѣбопашцы, или ремесленники. Изъ 172 домохозяевъ здѣсь 27 поселенцевъ, которые занимаются всевозможными ремеслами, перечислять которыя для насъ не составитъ особаго интереса.

Отъ описанныхъ мѣстностей болотный районъ простирается къ сѣверу и захватываетъ Нижне-Колосовскую и югъ Бутаковской волости, на сѣверѣ же ея и въ Аевской волости онъ переходитъ въ земледѣльческій, такъ что пространство отъ с. Знаменскаго, включая дер. Шухову и выселокъ Чебаклинскій, составляетъ переходъ отъ лѣсного и земледѣльческаго районовъ къ болотному. Возьмемъ подворную перепись дер. Шуховой. Въ ней 16 человѣкъ продали 737 пудовъ орѣховъ за 1066 руб.

8 человѣкъ продали рыбы на 64 рубля.

2 человѣка продали щетины 3 ф. за 1 р. 30.

2 человѣка продали масла $2^1/_2$ пуд. за 17 р.

1 человѣкъ продалъ 3 овчины за 1 р. 50 к.

2 человѣка продали 6 пуд. мяса за 5 р. 60 к.

1 человѣкъ продалъ 2 кожи за 10 р.

1 человѣкъ занимается перепродажей хлѣба: покупаетъ пудъ по 35 к., а продаетъ по 50 к.; 1 столяръ, 1 стекольщикъ, 20 человѣкъ нанимаются въ поденные работники.

Тоже самое представляетъ перепись с. Знаменскаго; разница только заключается въ цифрахъ. Въ этомъ селѣ

5 человѣкъ продали 115 пудовъ орѣховъ на 179 руб.

1 челов. продалъ щетины на 2 р.

2 челов. продали масла 2 пуд. за 12 р. 80 к.

6 челов. занимаются ямщиной.

17 челов. нанимаются въ работники.

Остальныхъ занятій мы не будемъ приводить, ибо они заключаются въ ремеслахъ, которыя тождественны съ тѣми, которыми занимаются жители селъ, стоящихъ на большихъ трактахъ.

Мы не будемъ приводить перепись Чебаклинскаго выселка,

ибо она очень сходна съ двумя предыдущими, упомянемъ только, что въ этомъ селеніи 36 человѣкъ занимаются въ разное время въ поденные работники. Эта солидная цифра, составляющая по отношенію къ общему числу домохозяевъ (73) около 50%, показываетъ на низкій уровень состоятельности отдѣльныхъ дворовъ. Да и не мудрено, ибо эта деревня недавно основалась и состоитъ исключительно изъ вольныхъ переселенцевъ, преимущественно изъ Вятской губерніи. У нихъ еще не могли развиться достаточно промыслы, хотя зачатки ихъ вполнѣ соотвѣтствуютъ двумъ предшествующимъ деревнямъ; землей ихъ только что надѣлили. Понятно, они еще не успѣли установиться и должны брать на себя поденщину, какъ трудъ, не требующій никакой самостоятельности и приспособленій.

Изъ подворныхъ переписей двухъ предшествующихъ селеній мы видимъ, что въ этой переходной полосѣ сосредоточиваются характерныя черты всѣхъ описанныхъ районовъ. Иначе говоря, здѣсь жители понемногу занимаются и добычей орѣховъ, что относится къ лѣсному району, и продажей масла и щетины, что составляетъ характерную черту степного района. Болотный районъ, какъ мы уже раньше видѣли, не имѣетъ особыхъ характеризующихъ его промысловъ, если не считать выдѣлку мочалъ, которая впрочемъ не такъ часто встрѣчается среди занятій жителей этого района, чтобы отнести ее къ характернымъ предметамъ доходности. Болотный районъ по посторонннимъ занятіямъ жителей весьма приближается къ степному. Ямщина и извозъ, встрѣчающіеся въ послѣдней переходной полосѣ (с. Знаменское) составляютъ общую черту для всѣхъ районовъ или, точнѣе выражаясь, общее занятіе для жителей всѣхъ селъ и деревень, стоящихъ на почтовыхъ трактахъ.

По характеру занятій жителей сс. Сеткуловой и Большерѣчья, Такмыкской волости, можно отнести эти два селенія къ степному району, хотя мѣстность, въ которой находятся эти двѣ деревни, имѣетъ свойства земледѣльческой полосы. Образчикъ почвы, взятый около д. Сеткуловой, представляетъ тучный черноземъ, простирающійся на 18 вершковъ въ глубину. Это—одно изъ самыхъ

плодороднѣйшихъ мѣстъ во всемъ округѣ. Не только мѣстность около этой деревни, но и весь югъ Такмыкской волости представляетъ самую удобную мѣстность для земледѣлія. Имѣя прекрасную пашню, жители этой мѣстности пользуются не менѣе хорошими пастбищами, поэтому здѣсь скотоводство идетъ рука объ руку съ хлѣбопашествомъ. Въ виду этого, здѣсь нельзя рѣзко разграничить степной районъ отъ земледѣльческаго—здѣсь эти два района соединяются и обусловливаютъ высокое благосостояніе жителей. Приведемъ подворную перепись деревни Сеткуловой въ ея характерныхъ чертахъ. Въ этомъ селеніи

22 человѣка продали $28^1/_2$ пуд. масла, по 6 руб. за пудъ.

15 человѣкъ продали на 40 р. щетины, по 50 к. фунтъ.

9 человѣкъ продали 54 штуки овчинъ, по 60 к.—на 32 руб.

18 челов. продали 21 кожу, по 3 р.—на 63 р.

14 челов. продали рыбы на 552 р.

6 челов. продали бѣлой глины 20.000 колобковъ, по 3 р. за тысячу—на 60 р.

Всего продажей продуктовъ скотоводства занимаются 33 семейства, что по отношенію къ общему числу домохозяевъ (85) составляетъ 40%.

Тѣ же самые продукты скотоводства доставляютъ доходъ жителямъ села Большерѣчья, такъ что мы не будемъ перечислять ихъ, а скажемъ, что процентъ лицъ, занимающихся продажей этихъ предметовъ, равняется 30.

Слѣдуетъ еще упомянуть о дер. Старо-Логиновой, которая хотя и находится въ земледѣльческомъ районѣ, но жители ея почти вовсе не занимаются пашней, а отдаютъ ее въ аренду сосѣдямъ, жителямъ села Ново-Логиновскаго. Главный же доходъ они извлекаютъ изъ доставки дровъ главному поставщику на пароходную пристань, причемъ онъ у нихъ покупаетъ сажень дровъ по 80 к. и по 1 р. Кромѣ того, пользуясь близостью пароходной пристани, здѣшняя молодежь при каждой остановкѣ парохода предлагаетъ свои услуги въ качествѣ посильщиковъ дровъ, причемъ каждому приходится по 25 к. съ сажени. Помимо этого, 20 человѣкъ домохозяевъ занимаются сидкой смолы, которой въ годъ было

насижено 45 бочекъ, причемъ каждая бочка продавалась отъ 15 до 20 р.; 2 человѣка насидѣли дегтю 150 ведеръ на 30 руб. Такъ какъ сами мастера, выскуривающіе смолу и деготь, не всегда имѣютъ возможность везти на рынокъ предметы производства, то поэтому среди жителей дер. Ново-Логиновой находятся маклеры, которые занимаются перепродажей смолы и дегтя. Это своего рода барышничество весьма часто встрѣчается у сибиряковъ, которые весьма склонны къ торговлѣ. Въ данномъ случаѣ деньги нерѣдко изъ нужды даются впередъ и потому такимъ перекупщикамъ ведро обходится по 30 к., а берутъ они за него на рынкѣ по 50 и по 60 к. Дегтярнымъ промысломъ также занимаются въ дер. Катачигахъ, Викуловской волости—а именно 20% изъ всего числа домохозяевъ.

Упомянемъ о другихъ промыслахъ и посторонникъ заработкахъ въ земледѣльческомъ районѣ.

Въ дер. Юдиной, Малокрасноярской волости, нѣкоторая часть жителей занимается выдѣлкой тарантасовъ и повозокъ, стоимостью отъ 25 р. и дороже. Деревня Сергіевка, той же волости, стоитъ на р. Тарѣ. Когда приходятъ сюда барки весною, населеніе получаетъ заработокъ, нагружая ихъ. Для нагрузки барки требуется въ одинъ день 200 человѣкъ, причемъ поденная плата на человѣка установлена была въ 30 к.

Въ деревняхъ Бодаговой и Рѣзановой развито производство мочалъ. Въ первой деревнѣ 5 человѣкъ продали 1700 лубковъ на 45 р., въ послѣдней 16 человѣкъ продали 2550 лубковъ по 3 р. за сотню, на 76 р. 50 к. Въ деревнѣ Долгушиной небольшая часть жителей занимается выдѣлкой дровенъ, продавая каждую штуку отъ 50 до 60 к. Эти три деревни находятся на берегу р. Ишима и принадлежатъ къ луговой полосѣ, ибо дѣйствительно онѣ изобилуютъ обширными покосами и пастбищами, а потому здѣсь скотоводство развито не меньше, чѣмъ въ степномъ районѣ.

Приведемъ перепись дер. Рѣзановой. Въ ней

12 человѣкъ продали 116 шт. овчинъ, по 50 к. каждую штуку.

29 человѣкъ продали 36 пудовъ масла, по 7 руб.—на 252 р.

15 человѣкъ продали 28 паръ мяса (подъ *парой* здѣсь подразумѣвается кожа и сало), по 5 р.—на 140 р.

15 челов. продали $1^1/_2$ п. щетины, по 80 к. фунтъ.

4 челов. продали 400 плахъ, по 2 р. десятокъ—на 80 руб.

32 человѣка продали 144 пуда льну, по 3 рубля за пудъ—на 432 руб.

27 человѣкъ продали 242 пуд. льянаго сѣмени, по 40 к. за пудъ—на 96 р. 80 к.

4 человѣка продали 245 штукъ зайцевъ на 45 р.

Въ главѣ о распредѣленіи округа на районы мы говорили, что въ этой мѣстности начинаются зачатки лѣсного района, какъ по характеру почвы, такъ и по физическимъ условіямъ. То же самое мы видимъ и изъ подворной переписи. Въ остальныхъ двухъ деревняхъ подворныя переписи весьма похожи, почему мы ихъ и не станемъ здѣсь приводить. Въ деревнѣ Рѣзановой число лицъ, занимающихся продажей продуктовъ скотоводства, относится къ общему числу домохозяевъ, какъ 35 къ 52, что составляетъ 70%. Въ Богаговой—какъ 18 къ 25, что составляетъ 72%, и въ Долгушиной—какъ 38 къ 64, что составляетъ 59%. Этимъ мы закончимъ описаніе постороннихъ заработковъ и промысловъ.

Изъ всего вышеизложеннаго вытекаетъ положеніе, приведенное уже нами выше, что жители каждой данной мѣстности извлекаютъ доходъ изъ тѣхъ физическихъ условій, въ которыя эта мѣстность поставлена; такимъ образомъ постороннія заработки и промыслы находятся въ полномъ соотвѣтствіи съ натурой данной мѣстности и съ измѣненіемъ ея также видоизмѣняются и варьируютъ.

VII. Бюджетъ средней крестьянской семьи.

При составленіи бюджета средней крестьянской семьи имѣлось въ виду представить среднія цифры и по урожаю, и по доходу отъ земледѣлія, а также не упускать никакихъ деталей въ крестьянскомъ хозяйствѣ съ подробнѣйшимъ описаніемъ дохода и расхода съ каждой даже самой мелкой статьи хозяйства. Желая опи-

сать какъ можно подробнѣе всѣ статьи хозяйства средняго крестьянскаго семейства, мы однако выпустили перечисленіе жилыхъ строеній и домашней утвари, ибо это уже часто повторялось въ предшествующихъ бюджетахъ другихъ изслѣдователей. Нами выбрана одна семья, въ которой изслѣдователь жилъ долго и могъ прослѣдить не только на словахъ, но и личнымъ наблюденіемъ, за ежедневнымъ приходомъ и расходомъ и за всѣми мелочами, составляющими доходную статью въ хозяйствѣ сибирскаго крестьянина.

Члены семьи:

Хозяинъ Федоръ Александровъ Холкинъ, 32 лѣтъ.
Жена его Анастасья Григорьева Холкина, 34 лѣтъ.
Мать хозяина, Матрена Миронова, 60 лѣтъ.
Сынъ его, Степанъ, 10 лѣтъ.
Дочь Александра, 11 лѣтъ.

РАСХОДЪ.

На пищу семьи:

Въ недѣлю на самого хозяина выходитъ среднимъ числомъ по 12 ф. пшеничной муки, на жену 9 ф., на мать 9 ф., на сына и дочь вмѣстѣ по 5 ф. Въ годъ выходитъ на хозяина 15 п. 24 ф., на жену 11 п. 28 ф., на мать 11 п. 28 ф., на дѣтей 13 п. Слѣдовательно на всю семью выйдетъ 52 п. пшенич. муки.

Въ недѣлю ржаной муки выйдетъ на хозяина 8 ф., на хозяйку 6 ф., на мать 6 ф., на сына и дочь по 2 ½ ф. Въ годъ на хозяина выйдетъ 10 п. 16 ф., на жену 7 п. 32 ф., на мать 7 п. 32 ф. и на дѣтей 6½ п. Всего въ годъ выйдетъ на семью 32½ п. ржаной муки.

Для заварки кваса въ годъ идетъ на солодъ 10 п. ржаной муки, на заторъ 20 п. ржаной муки и еще ½ пуда хмѣлю на пиво.

Принимая стоимость пшеничной муки въ средній годъ
въ 50 к., на все семейство выйдетъ ее на 26 р. — к.

Ржаной муки, считая по 30 к. пудъ, выйдетъ на	9 р. 75 к.
Соли 8 пудовъ, считая по 20 к. пудъ, выйдетъ на	1 » 60 »
Ячменной муки на 5 человѣкъ — 5 пудовъ; считая по 40 коп. пудъ, выйдетъ на	2 » — »
Овсяной крупы 1 п.	— » 50 »
За 20 недѣль поста выходитъ 10 п. гороху, считая по 40 к. пудъ . . .	4 » — »
Мяса бараньяго въ мясоѣдъ 3 п., говядины 2 п., свинины $1^1/_2$. На лѣто 3 п. свинаго, бараньяго 2 п., говядины 1 п. Всего $4^1/_2$ п. свинаго, 5 п. бараньяго, говядины 3 п. Считая по 1 р. 20 к. за пудъ мяса свинаго, выйдетъ его въ годъ на 5 р. 40 к.; бараньяго, по 70 к., на 3 р. 50 к.; говядины, по 1 р. за пудъ, 3 р. Мяса въ годъ на всю семью выйдетъ на	11 » 90 »
Картофеля 50 п. въ годъ, по 15 к. .	7 » 50 »
Масла 1 п. идетъ на всю семью. . .	6 » 25 »
Масла коноплянаго 18 ф., по 12 к. .	2 » 16 »
Масла льняного, по 10 к. фунтъ, 15 ф.	1 » 50 »
Масла рыжиковаго 17 ф., по 8 к. . .	1 » 36 »
Капусты 30 ведеръ, по 20 к., на . .	6 » — »
Огурцовъ 15 ведеръ, по 25 к. . . .	3 » 75 »
Груздей 3 ведра, по 1 р.	3 » — »
Бѣлянокъ 10 ведеръ, по 40 к. . . .	4 » — »
Рѣдьки 50 штукъ, по 1 к.	— » 50 »
Моркови 10 п., по 20 к.	2 » — »
Рѣпы 8 п., по 10 к.	— » 80 »
Свеклы 8 п., по 20 к.	1 » 60 »
Луку 3 п., по 50 к.	1 » 50 »
450 штукъ яицъ, по 60 к. сотня . .	2 » 70 »

Чаю 11 кирпичей по 2½ ф., по 1 р. 40 к. кирпичъ, всего на.	15 р. 40 к.
Фамильнаго чаю 1 ф.	1 » 50 »
8 ф. сахару, по 25 к.	2 » — »
Меду, по 45 к., 3 безмѣна	1 » 35 »
Кренделей 5 ф., по 10 к.	— » 50 »
Вина 5 ведеръ, по 6 р.	30 » — »
Лѣсной клубники 2 ведра, по 40 к. .	— » 80 »
Брусники 2 ведра, по 45 к.	— » 90 »
Смородины черной 3 ведра, по 30 к. .	— » 90 »
10 п. рыбы	8 » — »
На пропитаніе всей семьи въ годъ выйдетъ.	161 р. 72 к.

На кормъ скота:

На 12 лошадей, изъ которыхъ 7 рабочихъ и 5 молодыхъ, идетъ среднимъ числомъ по 25 копенъ сѣна, всего 300 копенъ, по 10 к. копна, на сумму . .	30 р. — к.
На 11 коровъ (5 дойныхъ, 6 мелкихъ) выходитъ по 15 копенъ въ годъ сред. ч., всего 165 копенъ сѣна на	16 » 50 »
На 10 овецъ по 5 копенъ	5 » — »
На 23 скотины 50 копенъ соломы: 20 к. овсяной, 15 пшеничной, 10 ржаной, ячменной 5. Считая овсяную солому по 5 к. копну — 1 р., пшеничную по 4 к. — 60 к., ячменную по 4 к. — 20 к., ржаную по 3 к.—30 к.; всего соломы выйдетъ на сумму	2 » 10 »
На 7 рабочихъ лошадей 150 пудовъ овса по 15 к.	22 » 50 »
20 коробовъ мякины, по 3 к. коробъ . .	— » 60 »
На 5 свиней выходитъ 5 пудовъ ржаной	

муки, 5 пудовъ овса и 5 пудовъ картофеля, всего на	3 р. — к.
Для одной откормленной свиньи идетъ 3 пуда муки, 1 пудъ ржи, 6 пудовъ овса, 3 пуда картофеля на	2 » 55 »
Разнаго прочаго корму на	2 » — »
Пастуху за 5 лошадей по 50 к. . . .	2 » 50 »
» за рогатую скотину по 25 к. .	2 » 75 »
» за 10 овецъ по 15 к. . . .	1 » 50 »
Всего на скотъ	91 р. — к.

Отопленіе и освѣщеніе:

На 2 печки идетъ 12 саж. дровъ, которыя самъ хозяинъ рубитъ и возитъ на своихъ лошадяхъ за 50 верстъ. 2 сажени идетъ на отопленіе овина и 1 саж. на отопленіе бани.	
½ п. керосину на освѣщеніе.	1 р. 60 к.
Пудъ свѣчей	5 » — »
Всего	6 р. 60 к.

Мелкіе расходы:

10 ф. мыла.	1 р. 20 к.
На поправку деревянной посуды . . .	3 » — »
5 ведеръ дегтю, по 35 к. ведро. . . .	1 » 75 »
На ковку лошадей.	1 » — »
На церковныя требы, молебны и церковныя свѣчи	4 » — »
На пополненіе сломанной посуды . . .	3 » — »
Непредвидѣнные расходы	6 » — »
Всего.	19 р. 95 к.

Подати и повинности:

За отца 5 р. 26 к., за дѣда 5 р. 26 к., подать съ самого хозяина 5 р. 26 к.	15 р. 78 к.

Съ хозяина губернскія земскія повинности.	— р. 36 к.
За неимущія и умершія души	1 » — »
Волостныхъ сборовъ	2 » 68 »
Сельскихъ сборовъ	— » 19 »
Страховыхъ сборовъ	2 » 70 »
На отопленіе церкви	— » 11 »
Священнику — 3 раза въ годъ сборъ — 2 пуда пшеницы, 1 пудъ ржи, 2 п. овса, 2 ф. масла, 10 яицъ, 1 ф. шерсти овечьей, 2 ф. льну	2 » 21 »
Псаломщику ½ пуда ржи, 1 п. пшеницы, 1 п. овса, 5 яицъ, 1 ф. масла . . .	1 » — »
На говѣнье всей семьи	1 » — »
	27 р. 03 к.

Одежда:

Хозяину:

Яга изъ козъ стоитъ 10 руб. на 20 лѣтъ на годъ	— р. 50 к.
Шуба овчинная 5 р. (рабочая изъ русскихъ овчинъ) на 2 года, въ годъ . .	2 » 50 »
Полушубокъ, крытый матеріей, на 4 года 8 р., въ годъ	2 » — »
Цара пимовъ на годъ	2 » — »
Зипунъ изъ овечьей шерсти своего издѣлія 3 р. на 3 года, на годъ	1 » — »
Пара сапогъ	3 » — »
Пара чарковъ (бродней)	1 » 20 »
2 пары рукавицъ (нижнихъ) изъ овечьей шерсти	— » 30 »
2 пары верхнихъ кожаныхъ рукавицъ . .	— » 90 »
Шапка бобровая въ 5 р. 50 к. на 15 лѣтъ.	— » 36 »
Шапка изъ мерлушекъ овчинныхъ 30 к. на 2 года, въ годъ	— » 15 »
Картузъ 1 р. 5 к. на 3 года, на 1 годъ .	— » 35 »

3 пары чулковъ по 15 к.	— р. 45 к.
3 рубашки холщевыя.	3 » — »
2 рубашки ситцевыхъ	2 » 50 »
4 кальсонъ по 50 к.	2 » — »
2 чамбаръ (шаровары)	3 » 50 »
Пальто на подкладкѣ.	2 » 50 »
Пиджакъ 2 р. на 4 года, въ годъ . . .	— » 50 »
2 опояски; одна въ 80 к., другая въ 15 к.	— » 90 »
Поясокъ.	— » 05 »
На хозяина въ годъ	29 р. 66 к.

Женѣ его:

Шуба на 5 лѣтъ 5 р., въ годъ	1 р. — к.
Зипунъ на 3 года 2 р. 40 к.	— » 80 »
Кофта на годъ.	1 » 50 »
1 платье праздничное.	5 » — »
3 платья ситцевыхъ на 1 годъ . . .	2 » — »
3 платка въ годъ по 20 к.	— » 60 »
Шаль шерстяная	1 » — »
Полушалокъ	— » 50 »
3 рубашки по 1 р.	3 » — »
Пальто на 3 года 3 р., на годъ. . . .	1 » — »
Ботинки на годъ	1 » — »
Пимовъ пара на 3 года 1 руб. 50 коп., въ годъ	— » 50 »
1 пара чарковъ для покоса	— » 50 »
Пара чулковъ	— » 15 »
Пара рукавицъ.	— » 10 »
Бумажныя перчатки на 5 лѣтъ 50 к. . .	— » 10 »
Итого на жену	18 р. 75 к.

Матери хозяина:

Шуба на 7 лѣтъ 4 р., въ годъ	— р. 57 к.
Ваточная кофта на 3 года 1 руб. 50 коп., въ годъ	— » 50 »

Нимы на 3 года 1 р. 50 к.	— р. 50 к.
Сапоги на 3 года 2 р. 10 к.	— » 70 »
Пара чулокъ	— » 15 »
Пара рукавицъ на 2 года 10 к. . . .	— » 05 »
2 сарафана, по 1 р. 5 к. — 2 р. 10 к., на 3 года	— » 70 »
Шаль шерстяная	1 » — »
2 платка по 20 к.	— » 40 »
2 рубашки по 1 р.	2 » — »
Итого матери	6 р. 57 к.

Сыну:

Шуба на 1 годъ	2 р. — к.
Пальто на ватѣ	1 » — »
Лѣтнее пальто	— » 80 »
Пара сапогъ	1 » 50 »
2 пары чулковъ по 12 к.	— » 24 »
2 пары шерстяныхъ рукавицъ по 10 к. .	— » 20 »
3 холщевыхъ рубашки по 50 к. . . .	1 » 50 »
2 бумажныхъ рубашки по 60 к. . . .	1 » 20 »
2 пары бумажныхъ и холщевыхъ подштанниковъ.	— » 90 »
Опояска.	— » 10 »
Шапка	— » 15 »
Картузъ матерчатый	— » 30 »
Итого сыну	9 р. 89 к.

Дочери на годъ:

Пальто на ватѣ	1 р. 50 к.
Полушалокъ	— » 50 »
2 платка	— » 40 »
Сапоги	1 » 50 »
3 платья ситцевыя по 1 руб. на 2 года, въ годъ	1 » 50 »

2 рубашки холщевыя по 60 к.	1 р. 20 к.
Пара чулковъ	— » 10 »
	6 р. 70 к.
Всего на семейство на одежду идетъ	71 р. 57 к.

На земледѣльческія орудія и разные хозяйственные предметы.

На поправку сохи и 3 боронъ . . .	3 р. 58 к.
4 саней на 5 лѣтъ, по 1 р. 12 к. на годъ.	— » 90 »
2 телѣги, одинъ скатъ окованный 10 р. на 10 лѣтъ, другой деревянный 3 р. на 5 лѣтъ—въ годъ	1 » 60 »
Пошевни на 6 лѣтъ—3 р., въ годъ . .	— » 50 »
Санки для выѣзда 10 р. на 10 лѣтъ .	1 » — »
4 хомута по 1 р. 50 к. = 6 р. на 6 лѣтъ.	1 » — »
2 топора по 50 к., на 2 года . .	— » 50 »
4 сѣделки по 30 к. на 3 года 1 р. 20 к.	— » 40 »
1 сѣделка 2 р. на 10 лѣтъ	— » 20 »
4 узды по 20 к. кожанныя на 2 года.	— » 40 »
1 узда—1 р. на 4 года	— » 25 »
4 дуги по 25 к.=1 р. на 5 лѣтъ . .	— » 20 »
1 дуга на 5 лѣтъ—1 р.	— » 20 »
Пара возжей	— » 50 »
4 веревки на годъ	1 » — »
4 пеньковыхъ черезсѣдельниковъ по 10 к.	— » 40 »
Кнутъ на годъ.	— » 20 »
	12 р. 83 к.

На кормъ гусей и утокъ.

На зиму на гуся пудъ овса, на утку 2 пуда. 3 гуся и 2 утки. На нихъ идетъ 7 пудовъ овса на сумму	1 р. 5 к.
25 курицъ, изъ которыхъ на каждую идетъ по $^1/_2$ п. овса, всего $12^1/_2$ п. .	1 » 87 »
2 гусыни выводятъ ежегодно по 8 штукъ	

гусепятъ, на кормъ ихъ по 1 п. овса, всего 16 п. овса	2 р. 40 к.
Утка выводитъ 20 штукъ утятъ, на всѣхъ идетъ 2 п. ржанаго хлѣба и 3 п. овса, 60 к. + 45 к.	1 » 5 »
На гусей и утокъ. . .	6 р. 37 к.
Общій годовой расходъ на все семейство.	397 р. 07 к.

Доходъ отъ земледѣлія.

Пшеницы посѣяно въ средній годъ 3 десятины. На каждую десятину посѣяно по 12 пудовокъ (1 п. 15 ф.). Примолоту на каждую десятину, за исключеніемъ сѣмянъ, 68 пудовокъ, что составитъ на 3 десятины 204 пудовки ($280^1/_2$ вѣщихъ пудовъ). Считая въ продажѣ по 50 к. 1 пудъ и изъ этого числа вычитая за уборку съ харчами за десятину по 10 руб..	110 » 25 »
Ярицы посѣяно 2 десятины. На одной десятинѣ уродилось 4 овина по 17 п. Посѣяно 12 пудовокъ на десятину. Примолоту съ каждой десятины 56 пудовокъ. Всего на 2 десятины 112 п., считая по 1 п. 10 ф. пудовку = 140 п. За исключеніемъ работы на уборку хлѣба, считая по 8 р. съ десятины, остается отъ продажи по 30 к. за 1 п. . .	— » 26 »
4 десятины овса. На каждой уродилось 4 овина, съ овина падаетъ въ средній годъ по 40 пудовокъ — 160 пуд., на 4 десятинахъ — 640 пудовокъ (640 пуд.). Изъ этого вычесть на сѣмена по 18 пуд. на десятину 72 пуд., остается 568 пуд.	

Если продавать по 15 к., получится 85 р. 20 к. За уборку идетъ по 6 р. съ десятины, всего 24 р. Чистаго дохода отъ овса	61 р.	20 к.
Ячменя $^1/_2$ десятины; 2 овина на $^1/_2$ дес. Съ каждаго овина 45 пудовокъ, всего 90. Посѣяно по 8 пуд. на $^1/_2$ десят., всего остается отъ сѣмянъ 82 пуда (пудовка—пудъ). Продается по 20 к. пудъ, всего 16 р. 40 к. За уборку 3 р.; остается чистаго дохода отъ ячменя .	13 »	40 »
$^1/_4$ десятины ржи. Посѣяно 2 пуда. Съ $^1/_4$ дес. 1 овинъ, съ котораго получилось 20 пудовокъ. Остается на продажу 18 п. по 30 к.—5 р. 40 к. За вычетомъ 2 р. за уборку остается . . .	3 »	40 »
Гороху $^1/_4$ десятины. Посѣяно 2 пудовки (вѣщихъ [3 пуда) уродилось 35 пуд. (вѣщ. $37^1/_2$ пуд.). За вычетомъ сѣмянъ 3 пуд., остается $34^1/_2$ пуда. Считая по 40 к. пудъ, 13 р. 80 к. За уборку 1 р.	12 »	80 »
Конопли 2 загона посѣяно $1^1/_2$ пуда, уродилось 10 пудовокъ, осталось $8^1/_2$ отъ сѣмянъ. Считая по 40 к. пудъ—3 р. 40 к. За уборку 1 р.	2 »	40 »
Льну 2 загона, посѣяно 30 ф. Уродилось 600 горстей волокна. Въ каждомъ пудѣ 150 горстей, всего 4 пуда. Тонкаго полотна 60 арш., средняго 60 арш., толстаго полотна 20 арш. Продавая тонкое полотно по 12 к., получится 7 р. 20 к., среднее по 8 к. — 4 р. 80 к., толстое по 5 к.— 1 р. Всего 13 р. За уборку льна 2 р.; останется	11 »	— »

Отъ скота.

Съ 10 овецъ 10 овчинъ на шубы по 60 к.—6 р. Шерсть снимается 2 раза въ годъ, весной и осенью, одинъ разъ весною съ 10 овецъ и другой разъ осенью съ 20 овецъ. Съ 10 овецъ 20 ф. и съ 20 овецъ 30 ф. За 20 ф. — 2 руб. и за 30 ф. 4 р. 50 к. Всего .	6 р.	50 к.
Съ 10 барановъ по 35 ф. — 350 ф., всего 8 п. 30 ф.	6 »	12 »
Отъ убоя 1 коровы (или быка) 6 п. мяса.	6 »	— »
Кожа сырая	5 »	— »
Волосу съ лошадей и жеребятъ по 1 ф., съ 12 лошадей 12 ф. по 15 к. . .	1 »	80 »
Съ 5 свиней: каждая свинья 2 раза въ годъ приноситъ по 7 штукъ, всего въ годъ 56 штукъ поросятъ, изъ которыхъ 51 штука продается по 20 к.— 10 р. 20 к., остальныя идутъ на племя, а 5 большихъ свиней закалываются. Съ большихъ снимается щетина 2 раза въ годъ, одинъ разъ весной съ живыхъ по $^1/_2$ ф.—$2^1/_2$ ф., осенью съ убитыхъ по 1 ф.—5 ф. Весенняя продается по 70 к. ф.—1 р. 75 к., осенняя по 1 р.—5 р. Сало свиное по $^1/_2$ п. съ каждой свиньи — $2^1/_2$ п. За съѣденнымъ саломъ остается 2 пуда; продавая по 4 р. за пудъ, получится 8 р. Всего со свиней доходу . . .	24 »	95 »
Скотскаго сала 1 пудъ «топцу» . . .	3 »	50 »
Бараньяго сала $2^1/_2$ п. по 3 р. . . .	7 »	50 »
Масла коровьяго отъ 5 коровъ—5 пуд. по 6 р. 25 к., получится	31 »	25 »

Отъ овощей.

Картофеля на 8 грядахъ посѣяно 8 пуд. Уродилось 100 пуд., остается 92 пуда по 15 к. — 13 р. 80 к. На уборку картофеля 20 к.	13 р.	60 к.
3 гряды капусты, сѣмянъ на 10 к. Уродилось 600 вилковъ капусты по 1 р. 10 к. за сотню	6 »	50 »
2 гряды огурцовъ на 10 к. сѣмянъ. Посѣяны на навозѣ. Уродилось 600 шт. или 30 ведеръ по 25 к.	7 »	40 »
4 ведра груздей по 1 руб.	4 »	— »
30 штукъ рѣдьки по 1 к.—30 к. Сѣмянъ на 2 к.	— »	28 »
12 пуд. моркови по 18 к.—2 р. 16 к., сѣмянъ на 3 к.	2 »	13 »
13 пуд. рѣпы по 9 к.—1 р. 17 к., сѣмянъ по 5 к.	1 »	12 »
Свеклы 10 п. по 15 к., сѣмянъ на 4 к.	1 »	46 »
Луку посажено 2 пуда, уродилось 20 п. На продажу 18 п., по 60 к. за пудъ.	10 »	80 »

Отъ домашней птицы:

25 курицъ несутъ 600 яицъ, по 1 р. за сотню.	6 »	— »
5 курицъ продано по 10 к.	— »	50 »
2 гусыни выводятъ 16 штукъ гусенятъ, считая въ продажѣ по 30 к.—4 р. 80 к. Утка выводитъ 20 штукъ за каждую по 25 к.—5 р. Цыплята отъ курицъ идутъ на свой обиходъ. Съ 16 штукъ гусенятъ 2 ф. пуху, считая въ продажѣ по 1 р. — 2 р. Пера съ гусей $3^1/_2$ ф. по 30 к.—1 р. 5 к. Перо съ		

утокъ—3 ф. съ 20 шт. по 5 к. 15 к.;
всего . . . . . 13 р. — к.

Доходъ отъ разныхъ статей:

Отъ ягодъ. Клубники набираютъ 3 ведра по 35 к.—1 р. 5 к., брусники 5 вед. по 30 к.—1 р. 50 к., смородины 6 ведеръ по 25 к.—1 р. 50 к. Всего .	4 »	5 »
Непредвидѣнный доходъ, какъ-то случайная ямщина и пр.	3 »	— »
Рыбы 3 пуда по 1 р.	3 »	— »
Всего дохода со всего хозяйства .	415 »	91 »
Расхода . . .	397 »	7 »
Перевѣсъ дохода надъ расходомъ .	18 р.	84 к.

Настоящимъ бюджетомъ средней семьи мы и закончимъ *первую* часть нашего изслѣдованія Тарскаго округа.

ТАБЛИЦЫ.

Вѣдомость № 1.

ВѢДОМОСТЬ О СТАРОЖИЛАХЪ.

№ по порядку.	Название изслѣдованныхъ селений.	Название волостей.	Число домовъ.	Число домохозяевъ.	Число наличнаго населения по категориямъ. Мужчины. Менѣе 14 лѣтъ.	От 14 до 18 лѣтъ.	Отъ 18 до 60 лѣтъ.	Отъ 60 до 65 лѣтъ.	Свыше 65 лѣтъ.	ВСЕГО.	Женщины. Менѣе 12 лѣтъ.	Отъ 12 до 16 лѣтъ.	Отъ 16 до 55 лѣтъ.	Отъ 55 до 60 лѣтъ.	Свыше 60 лѣтъ.	ВСЕГО.	Скотоводство. Лошадей. Менѣе 3 лѣтъ.	Более 3 лѣтъ.	Рогатаго скота. Коровъ дойныхъ.	Нетелей и телятъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Число лицъ въ отлучкѣ. Мужчинъ.	Женщинъ.	Надѣльныя души.	Ревизския души.	Общее количество распаханной земли, выраженное въ мѣстныхъ десятинахъ.	Число домохоз., не занимающихся пашней.	Количество распаханной земли, выраженное въ казенныхъ десятинахъ.
1	Сѣдельниково село.	Сѣдельниковская.	112	109	72	15	118	5	2	212	80	11	107	5	6	209	141	275	217	247	647	156	—	9	2	90	243	193 1/4	48	257 [illegible]
2	Сыщикова д.		56	53	51	10	49	4	6	120	55	11	61	10	3	140	74	149	145	123	314	104	—	2	—	62	76	156 [illegible]/12	15	208 [illegible]/12
3	Евлампиевскій выс.		26	25	10	7	22	3	—	42	11	6	26	1	2	46	35	60	59	90	192	78	—	3	1	28	26	87 1/4	6	116 [illegible]
4	Тайчи	Каурдатская	60	60	44	21	108	11	1	185	45	10	98	3	1	157	45	104	119	105	143	—	—	—	—	67 1/2	75	212	23	212
5	Лѣтній Тепкачъ ю.		8	8	15	1	11	—	1	28	11	—	13	2	—	26	8	20	19	18	24	—	—	—	—	19	26	7 1/2	5	7 1/2
6	Зимній Тепкачъ ю.		2	2	4	1	3	—	—	8	1	—	5	—	—	6	—	2	9	9	—	—	—	—	—	6	26	—	2	—
7	Тевризское село.	Тевризская	131	138	99	33	160	11	16	319	123	11	170	11	22	340	176	505	299	263	553	159	40	8	1	152	184	187	37	210 3/8
8	Кипъ.		78	77	62	11	131	6	1	211	64	12	125	12	3	216	178	285	222	291	517	137	—	—	—	111	101	310 5/9	1	351 1/4
9	Больше-Куларскія ю.		33	33	25	2	47	3	3	80	25	6	35	4	5	75	12	60	49	26	59	—	—	—	—	57 1/2	76	27	16	28 1/8
10	Киповско-Куларскія юрты	Тавско-Утузская.	23	25	64	7	78	3	8	160	45	9	57	6	11	128	46	118	90	56	114	—	—	7	—	112 1/2	80	41	7	45 [illegible]
11	Слободчиковское с.	Слободчиковская.	97	95	79	12	117	10	12	230	72	26	128	12	18	256	119	344	230	280	413	97	7	10	6	136	161	388	21	401 [illegible]
12	Малая Тава		38	35	41	4	46	1	3	95	40	8	45	3	6	102	65	101	74	69	189	57	—	—	—	38	52	262	3	274 5/12
13	Рѣзанова		52	52	38	8	70	5	1	122	33	4	77	1	11	126	56	154	116	130	285	110	—	2	3	65	84	297 [illegible]/12	8	307 7/12
14	Бодагово		27	25	23	2	34	3	1	63	18	2	38	3	4	65	35	70	59	76	135	25	—	—	—	28	—	135	5	140 [illegible]
15	Усть-Ишимское село.	Усть-Ишимская	65	69	59	18	89	6	14	186	54	7	89	3	14	167	47	198	142	111	209	—	—	9	2	96	192	85 1/2	28	85 1/2
16	Тамакульская.		54	52	39	3	73	4	3	122	50	7	70	10	2	119	119	170	143	118	202	61	—	2	—	65	83	279 [illegible]	13	270 [illegible]/12
17	Каргалинское.	Каргалинская.	72	65	36	6	59	7	7	115	37	4	68	3	15	127	81	170	103	109	221	34	29	5	—	68 [illegible]	60	111 1/2	29	116 1/8
18	Бѣлки		36	36	14	10	41	—	4	69	32	8	50	1	9	100	58	158	73	93	211	116	24	8	1	52 1/2	47	190	5	197 11/12
19	Боровая.		36	35	23	4	42	6	6	87	26	10	39	5	6	86	46	118	78	70	158	40	8	—	—	52	52	123	10	128 1/8
20	Долгушина.		64	63	37	13	80	1	4	135	39	18	90	6	8	161	97	191	144	148	317	41	—	1	—	87	103	267	17	278 1/4
21	Бакмакская	Бергамакская.	50	49	44	10	57	2	7	120	53	7	59	2	7	128	93	191	122	170	657	97	—	2	2	56 1/2	73	160 1/4	20	160 1/4
22	Дурнова 1-я		102	102	125	10	120	4	9	268	130	16	111	10	16	277	172	350	190	275	2173	300	—	4	—	130 1/2	197	702 3/4	15	702 3/4
23	Курнева.		53	52	60	9	64	7	11	151	59	6	64	4	14	147	163	257	137	199	2122	149	—	4	2	77	117	559 7/8	10	559 7/8
24	Грязновскій высел.		17	15	16	2	18	1	3	40	15	—	23	1	1	40	66	102	61	105	268	86	—	1	—	26	—	220 [illegible]	1	220 [illegible]
25	Пустынное село.		195	189	159	24	222	12	30	347	150	35	221	8	50	444	328	758	422	432	1711	255	—	50	25	189 1/2	358	988 [illegible]	12	1317
26	Моховое Озеро д.	Карташевская	60	57	69	11	80	2	10	172	74	8	80	4	12	178	119	229	164	168	143	65	—	9	1	68 1/2	76	150 3/4	6	601
27	Сафоново село	Нижне-Колосовская.	98	94	70	14	109	2	12	207	80	14	121	1	18	234	156	493	259	277	739	149	27	8	4	101	137	438	26	584

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ИЗСЛѢДОВАННЫХЪ СЕЛЕНІЙ.	КЪ КАКОЙ ВОЛОСТИ ПРИНАДЛЕЖАТЪ.	Число домовъ.	Число домохозяевъ.	ЧИСЛО НАЛИЧНАГО НАСЕЛЕНІЯ ПО КАТЕГОРІЯМЪ. Мужчины. Менѣе 14 лѣтъ.	Отъ 14 до 18 лѣтъ.	Отъ 18 до 60 лѣтъ.	Отъ 60 до 65 лѣтъ.	Свыше 65 лѣтъ.	ВСЕГО.	Женщины. Менѣе 12 лѣтъ.	Отъ 12 до 16 лѣтъ.	Отъ 16 до 55 лѣтъ.	Отъ 55 до 60 лѣтъ.	Свыше 60 лѣтъ.	ВСЕГО.	СКОТОВОДСТВО. Лошадей. Менѣе 3 лѣтъ.	Болѣе 3 лѣтъ.	Рогатаго скота. Коровъ дойныхъ.	Нетелей и телятъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Число лицъ въ отлучкѣ. Мужчинъ.	Женщинъ.	Надѣльныя души.	Ревизскія души.	Общее количество распахиваемой земли, выраженное въ мѣстныхъ десятинахъ.	Число домохоз., не занимающихся пашней.	Количество распахиваемой земли, выраженное въ казенныхъ десятинахъ.
		Нижне-Колосовской:																												
28	Крайчиково село	Хохлы-переселенцы.	60	61	62	10	79	—	6	157	86	13	74	2	9	181	97	190	153	193	513	111	4	7	7	80½	—	256	9	341⅓
		Старожилы	77	77	53	19	77	2	11	162	47	11	85	3	26	172	87	272	150	157	410	112	26	19	12	73	291	301	26	401⅓
29	Садковскій выс.		13	13	16	1	15	1	4	37	9	1	19	1	3	33	35	55	22	18	78	27	2	2	—	18	—	103	3	137⅓
30	Рыбинское село.	Рыбинской	183	172	134	28	202	14	28	406	132	23	220	16	32	423	240	568	402	504	812	187	61	8	—	160	334	542	78	542
31	Уки дер.		61	61	41	6	74	6	—	127	49	12	86	10	—	157	108	219	235	284	307	107	—	—	—	65	98	448⅜	17	448⅞
32	Шорина дер.		31	31	22	2	31	2	2	59	22	4	39	3	7	75	48	106	129	96	177	48	—	—	—	32	40	169⅛	6	169⅛
33	Бутаково с.	Бутаковской	55	54	28	8	52	1	10	99	37	3	58	4	19	121	47	165	92	84	205	86	36	8	1	57	91	120¼	21	120¼
34	Знаменское с.		69	67	40	6	95	2	6	149	37	4	100	4	6	151	106	194	127	155	464	123	—	8	3	79	142	217	36	217
35	Мамешева д.		61	61	62	13	76	7	8	166	56	10	73	12	10	161	72	117	108	111	297	198	44	10	—	89	95	218½	17	218½
36	Полугрудово д.		33	33	24	6	41	2	4	77	29	7	41	1	2	80	12	77	55	47	83	46	—	5	2	42½	58	34½	19	34½
37	Завьялова д.	Аевской	79	78	52	8	86	4	8	158	49	7	81	7	16	160	68	241	137	457	308	84	22	6	2	66	113	212	28	212
38	Шухова д.		52	50	27	6	71	3	—	107	25	7	84	4	—	120	59	150	114	138	372	147	—	4	—	55	101	244	8	254⅙
39	Чебаклинскій выс.		72	63	58	19	99	4	—	180	62	16	90	4	1	173	56	109	93	82	131	83	—	13	1	191	—	107¾	24	107¾
40	Большерѣчье с.	Такмыкской	158	153	82	12	156	16	21	287	77	15	179	18	33	322	229	500	411	483	1352	161	—	12	4	133½	241	614	63	818⅔
41	Сеткулова д.		87	85	60	12	102	8	12	194	53	6	103	11	14	187	192	312	199	278	768	192	—	12	4	89	158	313⅜	38	417⅚
42	Усть-Тарскія юрты (Берняжки)	Аялымской вол.	26	24	15	5	30	1	1	52	23	4	25	2	2	56	26	59	26	24	25	—	—	—	—	18	49	28¾	17	38⅓
43	Усть-Тарскія юрты.	Бухарской вол.	14	14	17	3	21	1	1	43	11	2	18	—	4	35	10	35	11	10	23	—	—	3	—	23	46	4½	13	6
44	Ново-Логиново дер.	Логиновской вол.	51	49	34	10	62	3	3	112	49	9	64	2	1	125	90	290	114	147	594	73	—	—	—	61½	81	210	24	218¾
45	Старо-Логиново д.		81	81	57	15	95	1	3	171	57	12	99	5	4	177	131	238	119	127	713	95	—	5	—	93	139	3½	80	3 31/48
46	Сергіевка д.	Мало-Красноярской волости	46	46	63	12	55	4	5	139	68	11	57	5	6	147	141	179	100	90	378	138	10	5	2	65	51	142	12	189⅓
47	Юдина д.		56	53	64	5	75	3	2	149	38	8	76	6	4	177	106	555	79	74	568	225	11	5	1	78⅔	63	286	17	286
48	Старо-Скирлинская деревня		82	82	79	10	106	2	15	212	71	8	117	8	15	219	186	317	174	195	862	473	2	8	4	112	136	399½	23	399½
49	Ново-Скирлинская д.		78	78	98	17	116	8	12	251	69	9	109	8	12	207	194	306	113	114	985	431	—	5	1	139	128	651	14	651
50	Катачиги д.	Викуловской	72	73	48	9	88	7	10	162	46	9	89	12	13	169	85	236	237	173	373	53	8	—	—	74	105	330	19	343¾
51	Кушма	Слободчиковской	26	26	27	3	28	4	7	69	28	6	30	9	3	76	19	82	66	71	164	36	—	—	—	38	61	96	2	100
		Итого	3268	3210	2441	513	4180	225	354	7713	2657	467	4086	291	506	8007	4694	11404	8111	8190	23981	5562	381	279	94	3988	—	12814 125/144	—	14461 [illegible]/48

Вѣдомость № 2.

ВѢДОМОСТЬ О ССЫЛЬНЫХЪ

№ по порядку.	Названіе тѣхъ изслѣдованныхъ селеній, въ которыхъ находятся ссыльные и поселенческія дѣти.	Къ какой волости принадлежатъ.	Число домовъ.	Число хозяевъ.	Число наличнаго населенія по категоріямъ. Мужчины. Менѣе 14 лѣтъ.	Мужчины. Отъ 14 до 18 лѣтъ.	Мужчины. Отъ 18 до 60 лѣтъ.	Мужчины. Отъ 60 до 65 лѣтъ.	Мужчины. Свыше 65 лѣтъ.	Мужчины. ВСЕГО.	Женщины. Менѣе 12 лѣтъ.	Женщины. Отъ 12 до 16 лѣтъ.	Женщины. Отъ 16 до 55 лѣтъ.	Женщины. Отъ 55 до 60 лѣтъ.	Женщины. Свыше 60 лѣтъ.	Женщины. ВСЕГО.	Скотоводство. Лошадей. Менѣе 3 лѣтъ.	Лошадей. Болѣе 3 лѣтъ.	Рогатаго скота. Коровъ дойныхъ.	Рогатаго скота. Нетелей и телятъ.	Овецъ.	Свиней.	Козъ.	Число лицъ въ отлучкѣ. Мужчины.	Число лицъ въ отлучкѣ. Женщины.	Надѣльныя души.	Количество десятинъ распахиваемой земли.	Число хозяевъ не занимающихся пашней.
1	Сѣдельниково	Сѣдельниковской	6	6	4	1	5	—	—	10	5	—	5	—	2	12	5	12	8	6	37	9	-	—	—	1	7	2
2	Тайчи	Каурдатской	1	1	1	1	3	1	—	6	1	—	3	—	—	4	—	4	3	3	5	—	—	—	—	1	10¼	—
3	Тевризское	Тевризской	16	12	13	1	18	—	5	37	14	—	18	1	2	35	22	38	23	17	23	11		1	—	8	16¼	3
4	Киновско-Куларскія юрты.	Тавско-Утузской	1	2	—	—	2	—	—	2	—	—	2	—	—	2	1	3	3	2	6	—	-	—	—	2	2	1
5	Слободчики	Слободчиковской	4	4	1	1	3	1	1	7	2	1	5	1	1	10	1	9	4	2	9	—	-	—	-	1	7	1
6	Малая Тава		9	9	8	1	12	1	—	22	7	1	11	—	—	19	10	16	12	12	39	2	—	—	-	3	36½	1
7	Бодагова		2	2	3	—	3	—	—	6	2	—	3	—	—	5	—	1	1	—	4	1	—	—	—	1	—	2
8	Тамакульская		1	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—		—	—	1	4	3	2	3	—	—	—	—	1	1	—
9	Каргалинское	Каргалинской	12	9	4	2	10	3	1	20	6	—	10	1	2	19	9	18	18	19	41	4	—	—	—	5	13	3
10	Бѣляки		2	2	—	—	2	—	1	3	—	—	3	—	1	4	—	3	2	5	6	4	5	—	—	2	4	1
11	Боровая		3	3	2	—	4	—	2	8	1	2	3	—	2	8	3	8	5	6	13	4	2	—	-	4	8	1
12	Дурнова 1 я	Бергамакской	1	1	1	—	2	—	—	3	1	1	1		—	3	2	5	2	2	35	4	—	—	—	1	10¼	—
13	Пустынное	Карташевской	8	8	12	1	9	1	2	25	6	4	7	3	—	20	15	20	13	13	41	2	—	5	3	5	25	2
14	Сафоново	Нижне-Колосовской	14	14	14	2	14	—	3	33	12	—	13	—	2	27	6	21	21	23	40	5	—	—	—	2	3	12
15	Крайчиково		7	7	8	1	9	—	1	19	3	—	7	—	2	12	3	9	3	3	5	5	—	2	1	3	4	6
16	Рыбинское	Рыбинской	27	27	17	1	27	3	9	57	19	3	30	3	4	59	21	61	63	83	85	19	5	2	—	20	48	20
17	Бутаково	Бутаковской	8	8	7	2	9	—	1	19	2	1	9	1	2	15	11	19	12	14	34	18	—	1	—	6	23½	2
18	Мамешева		4	4	2	—	7	—	3	12	—	1	5	1	—	7	4	8	4	6	10	6	—	2	—	3	5	3
19	Полугрудово		1	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1
20	Завьялово	Аевской	4	4	2	1	5	—	1	9	4	1	4	—	—	9	3	5	1	1	—	—	—	—	—	2	—	4
21	Вольшерѣчье	Такмыкской	4	4	3	2	2	—	1	8	4	—	5	—	2	11	2	10	6	6	14	1	—	1	3	—	4	2
22	Сеткулова		2	2	—	—	1	—	1	2	—	—	1	—	1	2	6	21	9	6	20	—	—	—	—	—	—	2
23	Старо-Логинова	Логиновской	1	1	—	—	1	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6	3	—	—	—	—	—	—	1
24	Сергіевка	Мало-Красноярской	8	8	11	1	8	2	—	22	6	1	9	1	—	17	13	14	7	6	27	8	—	—	—	6	3½	6
25	Юдина		8	8	10	2	11	1	—	21	10	1	7	1	—	19	12	22	7	9	26	15	—	—	—	5	13	5
26	Старо-Скирлинская		1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1
27	Катачиги	Викуловской	12	12	5	—	16	1	—	22	6	—	13	1	—	20	8	22	17	12	46	2	—	—	—	2	18¾	8
		Итого	166	161	128	20	184	15	34	381	111	17	174	14	24	340	161	313	253	266	572	111	12	14	7	87	263	90

Вѣдомость № 3.

ВѢДОМОСТЬ О КОЛИЧЕСТВѢ ПОСѢЯННЫХЪ ХЛѢБОВЪ ВЪ МѢСТНЫХЪ И ВЪ КАЗЕННЫХЪ ДЕСЯТИНАХЪ.

ВОЛОСТИ.	№ по порядку.	СЕЛЕНІЯ.	Число дворовъ занимающихся пашней.	ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ПОДЪ: *Рожью* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	*Ярицей* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	*Пшеницей* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	*Овсомъ* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	*Льномъ* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	*Конопелей* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	*Горохомъ* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	*Картофелемъ* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	*Ячменемъ* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.
Сѣдельниковская	1	Сѣдельниковское	61	68 1/4	91	1/2	2/3	11 1/2	15 1/3	11 1/4	15	3	4	1/2	2/3	1/4	1/3	2	2 2/3	15	20
	2	Сыщикова	40	48 1/2	64 3/4	—	—	16 3/4	22 1/3	4 1/2	6	5 3/4	7 2/3	3/4	1	1/16	1/12	3/4	1	10 1/4	14
	3	Евлампіевскій выс.	20	32	42 2/3	—	—	5	6 2/3	8 1/4	11	3/4	1	1/4	1/3	—	—	3/4	1	5 1/2	7 1/2
Каурдатская	4	Тайчи	37	31 1/2	тоже	1 1/2	тоже	19 3/4	тоже	15	тоже	1/12	тоже	2/12	тоже	—	—	43 гр.	3/4	34 3/4	тоже
	5	Лѣтній Тенкачъ	3	2	›	3/4	›	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тевризская	6	Кинъ	76	77 1/2	81 9/16	—	—	10	11 1/4	38 1/2	43 5/16	7 1/4	8 1/9	5 1/4	5 5/16	1	1 1/8	57 гр.	1	48	54
Слободчиковская	7	Рѣзанова	44	64 3/4	67 5/12	1/2	25/48	11 1/4	11 69/96	42 3/4	44 51/96	17 1/4	17 31/32	1/2	25/48	1 1/4	25/96	2/3	50/72	31 1/2	32 13/96
	8	Бодагова	20	27	28 1/8	—	—	7 3/4	8 71/96	17 1/2	18 11/48	6	6 1/4	1/2	25/48	1/4	25/96	1 1/4	1 23/96	17 1/4	17 53/96
	9	Тамакульская	39	51 3/4	54 37/96	—	—	25	26 1/24	26 1/4	27 83/96	7 3/4	8 7/96	1	1 1/24	—	—	1 1/2	1 27/48	24	25
	10	Долгушина	47	80 1/2	83 41/48	2	2 1/12	9 3/4	10 5/32	28 3/4	29 91/96	1 1/2	1 27/48	1 1/2	1 27/48	1/2	25/48	1 1/2	1 27/48	18 1/2	19 13/48
Бергамакская	11	Бакмакская	30	40 1/2	тоже	1	тоже	4 3/4	тоже	37 3/4	тоже	3	тоже	2	тоже	1	тоже	2	тоже	9 1/4	тоже
	12	Дурнова 1-я	90	79 1/8	›	68 1/4	›	17 3/8	›	147 1/4	›	8 3/4	›	7 1/2	›	1 1/4	›	6 1/2	›	23 3/4	›
	13	Курнева	43	47 3/4	›	68 3/4	›	42 3/4	›	95 5/8	›	14 3/4	›	3 1/4	›	1	›	3 1/2	›	27 1/2	›
	14	Грязновскій выс.	16	24	›	21 3/4	›	23	›	35 3/4	›	1 1/2	›	5/8	›	1 1/4	›	3/4	›	6 1/2	›
Карташевская	15	Пустынное	147	7 1/2	10	91 1/2	122	168 1/4	224 1/3	171 1/4	228 1/3	8	10 2/3	1/8	1/6	2 1/4	1 1/3	5	6 2/3	70 1/2	93 1/2
	16	Моховое Озеро	51	—	—	25	33 1/3	81 1/2	108 2/3	78 3/4	105	—	6 2/3	—	—	1/8	3	1	4/3	29 3/4	39 2/3
Рыбинская	17	Уки	44	103	тоже	—	—	53	тоже	74	тоже	4 3/4	тоже	3/4	тоже	1/8	тоже	2 1/2	тоже	20 1/2	тоже
	18	Шоринская	25	58 1/4	›	—	—	14 3/4	›	27 1/4	›	1 3/4	›	3/4	›	—	›	1 1/2	›	7	›
Бутаковская	19	Знаменское	31	29	›	—	—	35 1/2	›	30	›	2	›	1/4	›	—	—	1 1/2	›	20 1/2	›
Аевская	20	Шухова	42	55	56 31/24	—	—	39	40 5/8	27	28 1/8	5	5 5/24	1	1 1/24	3 1/2	—	1	1 1/24	22	22 11/12
	21	Чебаклинскій выс.	49	45	тоже	—	—	1/2	тоже	7 1/4	тоже	5	тоже	—	—	2 1/2	тоже	—	—	13 1/4	тоже
Такмыкская	22	Большерѣчье	87	—	—	55 1/2	74	125 3/4	167 2/3	101	134 2/3	5 1/2	7 1/3	—	—	4 1/4	3 1/3	1	1 1/3	42 3/4	57
	23	Сеткулова	47	12 1/2	16 1/6	33 1/4	44 1/3	40 3/4	54 1/3	50 1/2	67 1/3	4	5 1/3	1 1/2	2	—	5 2/3	2 1/4	3	18 3/4	25
Аллымская	24	Берняжки	7	3/4	1	2	2 1/3	3 1/2	4 2/3	6	8	—	—	—	—	—	—	—	—	1 1/2	2
Бухарская	25	Усть-Тарскія юр.	1	3/4	1	1/2	2/3	1/8	1/6	3/4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1/8	1/6
	26	Ново-Логиново	25	8	8 1/3	18	18 3/4	27	28 1/8	48	50	2	2 1/2	1/2	25/48	—	—	1	1 1/24	11	11 7/12
	27	Старо-Логиново	1	1 1/2	1 9/16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Итого	1026	1056	1168 65/96	390 3/4	460 95/48	825 3/4	948 17/48	1031 3/8	1187 85/96	120 1/8	132 13/16	28 2/3	29 17/24	20 9/16	24 11/16	29 5/9	42 5/12	552	608 37/96
					= по казенной мѣрѣ		=				=		—		=		—		=		=

Волости.	№ по порядку.	Селенія.	ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ПОДЪ: *Просомъ* по мѣстной мѣрѣ.	Тоже по казенной мѣрѣ.	*Гречихой* по мѣстной мѣрѣ.	Тоже по казенной мѣрѣ.	Подъ *паромъ* по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	Всего засѣяно подъ *всѣми хлѣбами* десятинъ по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	Всего распахано по мѣстному измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	Сколько приходится на 1 дворъ *посѣва* по мѣст. измѣренію.	Тоже при переводѣ на казенную десятину.	Сколько приходится на одинъ дворъ *пара* по мѣстному измѣр.	Тоже при переводѣ на каз. дес.	Сколько прих. на 1 дворъ *всей распашки* по мѣст. изм.	Тоже по казенной мѣрѣ.
Сѣдельниковская .	1	Сѣдельниковское .	—	—	—	—	81	108	112 1/4	149 2/3	193 1/4	257 1/3	1,84	2,12	1,33	1,8	3,17	4,22
	2	Сыщикова . . .	—	—	—	—	68	90 2/3	88 5/16	117 3/4	156 [illegible]/16	208 [illegible]/12	2,2	2,93	1,61	2,26	3,[illegible]	5,21
	3	Евламиіевскій выс.	—	—	—	—	34 1/2	46	52 3/4	70 1/3	87 1/4	116 1/3	2,63	3,51	1,72	2,[illegible]	4,[illegible]	5,[illegible]
Каурдатская . . .	4	Тайчи	—	—	—	—	108 1/2	тоже	103 1/2	тоже	212	тоже	2,[illegible]	тоже	2,94	тоже	5,[illegible]	тоже
	5	Лѣтній Тенкачъ .	—	—	—	—	4 3/4	»	2 3/4	»	7 1/2	»	0,[illegible]	»	1,58	»	2,[illegible]	
Тевризская . . .	6	Кинъ	—	—	—	—	121 3/4	140 1/8	188 7/16	211 1/8	310 [illegible]/9	351 1/4	2,[illegible]	2,78	1,[illegible]	1,[illegible]	4,[illegible]	[illegible]
Слободчиковская .	7	Рѣзанова	—	—	—	—	126	131 1/6	169 [illegible]/12	176 5/12	295 5/12	307 7/12	3,84	1	2,86	2,[illegible]	6,7	6,[illegible]
	8	Бодагова	—	—	—	—	57 1/2	59 43/48	77 1/2	80 35/45	135	140 [illegible]/8	3,87	1,[illegible]	2,[illegible]	2,[illegible]	6,[illegible]	7,[illegible]
	9	Тамакульская . .	—	—	-	—	122	127 1/12	137 3/4	143 47/96	259 3/4	270 7/12	3,51	3,6[illegible]	3,13	3,21	[illegible]	6,[illegible]
	10	Долгушина . . .	—	—	—	—	122 1/2	127 29/48	141 1/2	150 25/48	267	278 1/8	3,07	3,19	2,6	2,7	5,[illegible]	5,[illegible]
Бергамакская . .	11	Бакмакская . . .	—	—	—	—	59	тоже	101 1/4	тоже	160 1/4	тоже	3,37	тоже	1,56	тоже	5,[illegible]	тоже
	12	Дурнова I-ая . .	—	—	—	—	343	»	359 3/4	»	702 3/4	»	9,72	»	9,27	»	18,[illegible]	»
	13	Курнева	—	—	—	—	255	»	304 7/8	»	559 7/8	»	7,07	»	5,93	»	13	»
	14	Грязновскій выс. .	—	—	—	—	105 1/2	»	115 1/8	»	220 7/8	»	7,18	»	5,6	»	13,[illegible]	
Карташевская . .	15	Пустынное . . .	1/8	1/6	1/2	1/3	465	620	523 1/8	697	988 1/8	1317	3,42	4,55	3,04	4,05	6,46	8,6
	16	Моховое Озеро. .	—	—	—	-	227 1/2	303 1/3	223 1/4	297 2/3	450 3/4	601	4,13	5,51	4,21	5,61	8,34	11,1[illegible]
Рыбинская	17	Уки	—	—	—	—	189 3/4	тоже	258 5/8	тоже	448 3/8	тоже	5,88	тоже	4,31	тоже	10,10	тоже
	18	Шоринская . . .	—	—	—	—	57 1/2	»	111 [illegible]/8	»	1[illegible]9 1/8	»	4,16	»	2,3	»	6,76	»
Бугаковская . . .	19	Знаменское . . .	-	—	—	—	98 1/4	»	118 3/4	»	217	»	3,63	»	3,17	»	7	»
Аевская	20	Шухова	—	—	—	—	94	97 11/12	150	156 1/4	244	254 1/6	3,57	3,11	2,24	2,33	5,[illegible]	6,04
	21	Чебаклинскій выс.	—	—	—	—	33 1/4	тоже	74 1/2	тоже	107 3/4	тоже	1,52	тоже	0,67	тоже	2,19	тоже
Такмыкская . . .	22	Большерѣчье . .	1/8	1/6	—	—	280	373 1/3	334	445 1/3	614	818 2/3	3,84	5,12	3,22	4,20	7,06	9,41
	23	Сетвулова . . .	—	—	—	—	146	194 2/3	167 3/8	223 1/6	313 3/8	417 5/6	3,56	4,79	3,1	4,11	6,66	8,[illegible]
Аилымская . . .	24	Бериняжки . . .	—	—	—	-	15	20	13 3/4	18 1/3	28 3/4	38 1/3	1,09	2,62	2,14	2,85	4,13	5,47
Бухарская . . .	25	Усть-Тарскія юр. .	—	—	—	—	2 1/4	3	2 1/4	3	1 1/2	6	2,[illegible]	3	2,25	3	4,[illegible]	6
	26	Ново-Логиново . .	—	—	—	—	91 1/2	95 5/16	118 1/2	123 7/16	210	218 3/4	4,74	4,92	3,66	3,8	8,4	8,72
	27	Старо-Логиново. .	—	—	—	—	1	2 1/12	1 1/2	1 9/16	3 1/2	3 31/48	1,5	1,56	2	2,08	3,5	3,64
		Итого . . .	1/4	1/3	1/2	1/3	3311	3795	4055 *)	4615	7366	8111	3,95	4,19	3,22	3,7	7,2	8,1
													средн	яя		чи	сла *)	

*) Здѣсь, въ общихъ итогахъ, отброшены нѣкоторыя мелкія дроби и поставлены цѣлыя числа.

ВѢДОМОСТЬ О КОЛИЧЕСТВѢ ПРОДАННАГО И КУПЛЕННАГО ХЛѢБА.

Вѣдомость № 4.

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ СЕЛЕНІЙ.	Количество дворовъ.	СКОЛЬКО ПРОДАНО												СКОЛЬКО КУПЛЕНО НА СѢМЕНА.												СКОЛЬКО КУПЛЕНО НА ѢДУ.											
			Рожи въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.	Пшеницы въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за п.	Овса въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за п.	Ячменя въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.	Рожи въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.	Овса въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.	Ячменя въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.	Рожи въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.	Пшеницы въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.	Овса въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.	Ячменя въ пудахъ.	На какую сумму.	Средняя цѣна за пудъ.
				Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.		Р. К.	К.
1	Сѣдельниково . . .	109	611	303	50	28	19	85	55	9	15	56	14	25	—	—	—	21	12	60	55	8	14	5	1 25	25	1950	585	30	90	53	59	—	—	—	—	—	—
2	Сыщикова	53	190	93	50	5	3 50	70	—	—	—	20	4	20	15	8 50	40	—	—	—	5	85	15	9	1 80	20	754	377	50	—	—	—	—	—	—	20	5	25
3	Евзамѣевскій выс.	25	1049	412	40	—	—	—	250	29 50	12	13	2 90	22	—	—	—	11	6 40	60	28	4 90	14	—	—	—	457	166 50	36	—	—	—	—	—	—	21	5 70	25
4	Тайчи	60	260	137	50	325	205	63	20	6	20	225	87 75	39	—	—	—	10	5	50	20	4	20	20	8	40	1180	683	50	20	16	80	—	—	—	20	8	20
5	Лѣтній Тенкачъ . .	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	2 70	40	380	190	50	10	6	60	10	1 15	12	80	33	40
6	Зимній Тенкачъ . .	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	65	50	10	10	1 р.	—	—	—	70	20 50	30
7	Кинъ	77	327	163	50	—	—	—	—	—	—	165	69 75	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	520	269	50	—	—	—	—	—	—	100	35	35
8	Бодагова	25	127	80	60	10	10	1 р.	10	1 50	15	35	11 25	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	10	50	219	136	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Рѣзанова	52	156	—	—	—	—	—	80	10	12	50	20	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	650	333	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Тамакульская. . .	52	439	222	50	123	105	85	46	5 56	12	149	72	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	656	392	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	Долгушина. . . .	63	618	331	50	—	—	—	18	2 70	15	13	4 90	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 20	60	651	331	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Банмакская . . .	49	157	65	42	25	15	60	136	12 60	10	23	4 71	20	26	9 85	38	17	7 80	46	290	48	16	65	18 75	30	1150	374	32	310	151	50	—	—	—	—	—	—
13	Дурнова 1-я . . .	102	2255	881 85	39	300	165	55	3748	473 70	12	98	27 90	28	37	9 20	26	25	13 35	60	134	20 91	15	30	8 91	29	876	367 65	43	64	38	60	—	—	—	—	—	—
14	Курнева.	52	1246	395 35	31	170	86	66	850	121 15	14	48	114 21	24	60	27	—	45	7 85	50	30	5 60	18	—	—	—	114	39 60	35	55	38 50	70	—	—	—	20	4	20
15	Грязновскій выс. .	15	225	112 50	50	100	55	55	650	111	17	50	12	24	5	2 50	50	—	—	—	25	3 75	15	—	—	—	68	30 70	45	32	16	50	—	—	—	—	—	—
16	Пустынное	189	251	101 60	40	11	9 40	70	6013	923 4	15	225	65 05	30	93	45 40	40	401	269 20	65	1157	181 75	15	221	71 25	33	1674	699 05	40	1465	894 20	65	228	84 20	15	853	187 80	22
17	Моховое озеро . .	57	112	49 40	42	181	105 75	65	1660	185 85	15	332	77 75	23	59	30 85	45	171	117	65	187	29 06	17	167	35 35	33	509	221 30	40	60	35 35	58	—	—	—	171	45 15	26
18	Уки	61	347	167	50	20	12	60	1994	305	15	78	31 20	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	310	155	50	5	3	60	—	—	—	—	—	—
19	Шорина	31	421	210 50	50	—	—	—	90	11 70	13	20	6	30	—	—	—	20	20	1	—	—	—	—	—	—	36	18	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Знаменское . . .	67	115	55	48	130	104	80	249	44 31	17	205	70 75	34	—	—	—	100	100	1	—	—	—	—	—	—	1176	518 50	48	156	125 10	80	—	—	—	85	22 20	25
21	Шухово	50	171	85 80	50	181	137 50	75	70	10 50	15	34	10 45	30	—	—	—	35	26 75	75	—	—	—	22	8 35	40	845	172 50	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	Чебаканскій выс. .	73	100	60	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2 50	50	—	—	—	—	—	—	13	4 70	36	2624	1231 10	48	70	42	60	—	—	—	143	46 85	32
23	Большерѣчье . . .	153	345	138	40	410	246	60	961	165 50	15	285	66 50	25	41	17 75	43	110	87	60	351	48 55	15	35	8 60	25	254	114	45	210	127	60	100	15	15	163	43 15	26
24	Сеткулова	85	288	115	40	180	126	75	808	111 20	12	98	17 70	18	10	4	40	33	25	80	78	66	9	85	14	14	3	21	1337	733	50	634	430 85	63	—	—	—	30	7 50	25
25	Берлязки	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	7 50	75	96	12 62	13	24	7 40	30	1424	707 90	49	58	49 55	89	—	—	—	19	6 50	34
26	Усть-Тарскій . . .	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	1	—	—	—	5	1 50	30	1095	390	36	285	212 50	90	—	—	—	120	30	25
27	Ново-Логиновское .	49	50	22 50	45	110	78 55	56	1775	267 67	15	205	61 50	30	85	38 25	45	78	66 80	85	160	26 35	15	16	4 72	29	1260	601 75	47	895	534 75	60	—	—	—	20	4 40	22
28	Старо-Логиново . .	81	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	8	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	578	2184	37	360	291	80	—	—	—	—	—	—
	Итого . . .	1678	9849	4200 50	42	2302	1492 70	65	19505	2802 24	14	2868	852 87	29	458	201 80	44	1083	795 95	75	2604	394 19	15	614	200 48	32	27584	12215 55	44	4789	3078 80	64	338	50 35	14	1938	501 75	26

Вѣдомость № 5.

ВѢДОМОСТЬ О РАСПРЕДѢЛЕНІИ ПАШНИ ПО ДВОРАМЪ.

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ СЕЛЕНІЙ.	Число дворовъ занимающихся пашней.	СКОЛЬКО ДВОРОВЪ ПАШУТЪ.									Число дворовъ занимающихъ работниковъ.		
			Отъ 0 до 1 десят.	Отъ 1 до 2 десят.	Отъ 2 до 5 десят.	Отъ 5 до 8 десят.	Отъ 8 до 11 десят.	Отъ 11 до 15 десят.	Отъ 15 до 20 десят.	Отъ 20 до 30 десятинъ.	Болѣе 30 десят.	Поденныхъ.	Годовыхъ.	Срочныхъ менѣе чѣмъ на годъ.
1	Сѣдѣльниково . . .	61	22	15	23	1	—	—	—	—	—	4	2	2
2	Сыщикова	40	1	18	17	4	—	—	—	—	—	4	—	1
3	Евламіевскій выс.	20	3	5	4	5	3	—	—	—	—	—	—	—
4	Тайчи	37	8	4	12	5	4	2	2	—	—	2	4	—
5	Лѣтній Тенкачъ . .	3	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Тевризское . . .	101	23	48	29	—	1	—	—	—	—	14	7	—
7	Кинъ	76	14	12	34	9	5	2	—	—	—	9	1	5
8	Большe-Куларскія ю.	17	6	7	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Киновско-Куларскія.	18	9	3	2	2	2	—	—	—	—	3	1	1
10	Слободчиковское . .	71	9	14	24	8	11	3	—	2	—	15	6	—
11	Малая Тава . . .	33	2	3	7	10	3	3	4	1	—	17	5	—
12	Рязанова	44	7	3	10	14	5	2	2	1	—	4	—	6
13	Водагова	20	2	2	5	5	—	5	1	—	—	6	1	1
14	Усть-Ишимское . .	41	26	8	4	2	1	—	—	—	—	3	5	—
15	Тамакульская. . .	39	3	4	15	6	6	—	1	4	—	7	4	—
16	Каргалинское . .	36	5	12	16	2	1	—	—	—	—	6	5	—
17	Бѣляки	31	3	5	9	6	3	4	—	1	—	10	6	—
18	Боровая.	25	4	2	6	9	1	3	—	—	—	7	4	1
19	Долгушина. . . .	47	5	2	18	14	5	—	2	1	—	17	—	1
20	Бакмакская . . .	30	5	1	13	6	2	1	1	1	—	1	—	2
21	Дурнова 1-я . . .	87	6	7	15	27	14	5	7	2	3	12	3	5
22	Курнева.	43	—	1	5	6	10	8	9	4	1	8	3	10
23	Грязновскій выс. .	16	1	2	1	2	4	1	1	2	2	5	1	8
24	Пустынное . . .	147	21	16	32	29	19	15	6	7	2	10	11	16
25	Моховое Озеро . .	54	4	8	9	13	9	3	2	4	2	3	2	3

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ СЕЛЕНІЙ.	Число дворовъ занимающихся пашней.	СКОЛЬКО ДВОРОВЪ ПАШУТЪ.									Число дворовъ занимающихъ работниковъ.		
			Отъ 0 до 1 десят.	Отъ 1 до 2 десят.	Отъ 2 до 5 десят.	Отъ 5 до 8 десят.	Отъ 8 до 11 десят.	Отъ 11 до 15 десят.	Отъ 15 до 20 десят.	Отъ 20 до 30 десятинъ.	Болѣе 30 десят.	Поденныхъ.	Годовыхъ.	Срочныхъ менѣе чѣмъ на годъ.
26	Сафоново	68	4	5	36	13	3	2	2	1	2	23	8	9
27	Крайчиково: хохлы.	52	1	8	24	16	3	—	—	—	—	13	3	7
28	» старожилы.	51	3	6	18	10	12	2	—	—	—	11	6	12
29	Садковскій выс. . .	10	—	—	3	2	1	3	1	—	—	2	1	2
30	Рыбинское. . . .	94	5	14	44	10	11	7	3	—	—	34	7	8
31	Уки	44	2	7	6	10	13	6	—	—	—	8	—	—
32	Шорина	25	2	1	6	10	2	1	3	—	—	5	1	2
33	Бутаково	33	3	11	15	2	1	1	—	—	—	3	3	3
34	Знаменское . . .	31	3	9	7	8	2	1	—	—	1	5	2	3
35	Мамешева . . .	44	1	6	21	10	4	2	—	—	—	14	2	—
36	Полугрудова . . .	14	4	3	5	2	—	—	—	—	—	8	1	1
37	Завьялова	50	5	17	17	5	1	2	2	1	—	28	4	3
38	Шухова	42	3	3	12	13	5	3	2	1	—	4	—	—
39	Чебаклинскій выс. .	49	22	12	10	3	2	—	—	—	—	—	—	1
40	Большерѣчье . . .	90	9	5	27	22	11	6	5	4	1	5	9	14
41	Сеткулова . . .	47	7	2	12	11	6	4	2	3	—	8	2	4
42	Берлижки	7	1	2	2	2	—	—	—	—	—	—	3	—
43	Усть-Тарскія ю. .	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	Ново-Логиновское .	25	1	—	6	5	8	1	2	2	—	13	6	6
45	Старо-Логиново . .	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—	—
46	Сергіевка	34	1	9	15	7	1	1	—	—	—	8	2	2
47	Юдина	36	—	1	16	6	9	2	1	1	—	9	1	—
48	Старо-Скирлинская.	59	3	9	18	13	6	8	1	—	1	4	4	9
49	Ново-Скирлинская .	64	3	4	7	20	9	9	8	4	—	2	—	7
50	Катачиги	54	6	9	14	8	5	6	4	2	—	12	4	2
51	Кушма	24	6	2	10	4	2	—	—	—	—	6	—	—
	Итого. . .	2186	287	347	667	397	226	124	74	49	15	435	140	157

Вѣдомость № 6.

ВѢДОМОСТЬ РАСПРЕДѢЛЕНІЯ КОЛИЧЕСТВА ДѢЛЬНЫХЪ РАБОТНИКОВЪ ПО ЧИСЛУ ДВОРОВЪ.

НАИМЕНОВАНІЕ ВОЛОСТЕЙ.	№ по порядку.	НАИМЕНОВАНІЕ СЕЛЕНІЙ.	Число всѣхъ дворовъ.	Число дворовъ, имѣющихъ:					
				О дѣльныхъ работниковъ.	По 1 дѣльному работнику.	По 2 дѣльныхъ работника.	По 3 дѣльныхъ работника.	По 4 дѣльныхъ работника.	Свыше 4 работниковъ.
Сѣдельниковская .	1	Сѣдельниково . .	109	16	74	15	2	1	1
	2	Сыщикова	53	4	40	6	2	1	—
	3	Евлампіевскій выс. .	25	4	20	1	—	—	—
Каурдатская . . .	4	Тайчи	60	6	22	15	11	4	2
	5	Лѣтній Тепкачъ. .	8	—	5	—	3	—	—
	6	Зимній Тепкачъ. .	2	—	1	1	—	—	—
Тевризская . . .	7	Тевризское. . . .	138	15	88	26	8	1	—
	8	Кипъ.	77	1	38	24	11	2	1
Тавско-Утузская .	9	Больше-Куларскія .	33	1	21	8	2	1	—
	10	Киповско-Куларскія.	25	1	20	2	1	1	—
Слободчиковская. .	11	Слободчиково . . .	95	9	60	16	8	2	—
	12	М. Тава.	35	2	24	5	4	—	—
	13	Рѣзанова	52	2	36	10	3	—	1
	14	Бодагово	25	1	16	6	2	—	—
Усть-Ишимская . .	15	Усть-Ишимское . .	69	5	42	15	6	1	—
	16	Тамакульская . .	52	5	30	12	3	2	—
Каргалинская. . .	17	Каргалинское . . .	65	19	35	7	4	—	—
	18	Бѣляки	36	4	24	7	1	—	—
	19	Боровая	35	3	25	4	3	—	—
	20	Долгушина. . . .	63	4	41	16	2	—	—
Бергамакская. . .	21	Бакмакская . . .	49	8	27	12	2	—	—
	22	Дурнова 1-я . . .	102	3	81	15	3	—	—
	23	Курнева	52	2	38	12	—	—	—
	24	Грязновскій выс. .	15	1	10	4	—	—	—
Карташевская . .	25	Пустынное. . . .	189	27	114	34	10	3	1
	26	Моховое Озеро . .	57	2	38	12	3	1	1

НАИМЕНОВАНІЕ ВОЛОСТЕЙ.	№ по порядку.	НАИМЕНОВАНІЕ СЕЛЕНІЙ.	Число всѣхъ дворовъ.	Число дворовъ, имѣющихъ.					
				О дѣльныхъ работникахъ.	По 1 дѣльному работнику.	По 2 дѣльныхъ работника.	По 3 дѣльныхъ работника.	По 4 дѣльныхъ работника.	Свыше 4 работниковъ.
Нижне-Колосовская.	27	Сафоново	94	9	61	19	4	—	1
	28	Крайчиково: хохлы .	61	4	38	15	4	—	—
	29	» старожилы	77	12	53	10	2	—	—
	30	Садковскій выс. . .	13	1	10	2	—	—	—
Рыбинская	31	Рыбинское . . .	172	18	117	28	6	3	—
	32	Уки	61	8	32	18	3	—	—
Бутаковская . . .	33	Шорина	31	5	22	3	1	—	—
	34	Бутаково	54	13	34	4	2	—	1
	35	Знаменское. . . .	67	13	30	15	6	3	—
	36	Мамешева	61	7	39	9	4	2	—
Аевская	37	Полугрудова . . .	33	4	20	5	4	—	—
	38	Завьялова	78	11	51	12	3	1	—
	39	Шухово	50	4	28	14	3	1	—
Такмыкская . . .	40	Чебаклинскій в. . .	73	6	45	15	6	—	1
	41	Большерѣчье . . .	153	10	102	30	7	2	2
Аялымская. . . .	42	Сеткулова	85	9	54	19	2	1	—
Бухарская	43	Берняжки	24	1	18	4	1	—	—
Логиновская . . .	44	Усть-Тарскія . . .	14	2	4	7	1	—	—
	45	Ново-Логиновское .	49	2	37	6	3	1	—
	46	Старо-Логиново . .	81	2	59	17	2	1	—
Мало-Красноярская.	47	Сергіевка	46	3	33	7	3	—	—
	48	Юдина	53	1	33	14	2	3	—
	49	Старо-Скирлинская .	82	11	45	14	7	5	—
	50	Ново-Скирлинская .	78	3	45	18	7	4	1
Викуловская . . .	51	Катачиги	73	9	40	18	4	2	—
Слободчиковская. .	52	Кушма	26	3	21	1	—	—	1
		Итого . . .	3210	316	2041	609	181	49	14